

# BEITRÄGE

ZUR KUNDE DER

## INDOGERMANISCHEN SPRACHEN

HERAUSGEGEBEN

VON

DR. ADALBERT BEZZENBERGER.

FÜNFTER BAND.

GÖTTINGEN.
VERLAG VON ROBERT PEPPMÜLLER.
1880.

P 501 B4 Ba.5 The grade

1. 67 J. 4025 1. 1897 S.

Description

Sents Empanyah

Charles Market

in will

the A

Hi

24566

## Inhalt.

Die quellen des nordthessalischen dialekts. Von A. Fick	]
Citate in Kramadîçvara's Samkshiptasâra. Von Th. Zachariae	22
Altirische glossen. Von Otto Dziobek	68
Folgen. Von A. Bezzenberger	67
Volksetymologische studien. I. Von O. Weise	68
Das griechische superlativsuffix -τατο- und die lettischen gradations-	
formen auf -áks. Von A. Bezzenberger	94
Skr. car-, cirá-m, gr. τελέ-θω, πάλω. Von H. Collitz 1	101
Κιχάνω "erreichen" und die zugehörigen formen bei Homer. Von	
Leo Meyer 1 Skr. dûrvâ. Von A. Bezzenberger 1	102
Skr. dûrvâ. Von A. Bezzenberger 1	104
Die inschriftlichen denkmäler des äolischen dialects. Von F. Bechtel 1	105
Zum schwâ im Griechischen. Von A. Fick 1	166
Blandior. Von A. Bezzenberger 1	168
Germanische labiale aus gutturalen. Von A. Fick. Mit zusätzen	
von A. Bezzenberger 1 Cliens. Von Leo Meyer 1	69
Cliens. Von Leo Meyer 1	76
Δουρός : δούρατος. Von A. Fick 1	83
	84
Die inschriftlichen quellen des böotischen dialekts. Erster teil:	
Theben, Orchomenos, Tanagra. Von Richard Meister 1	85
	238
Miscellen. Von G. Meyer 2	40
Die frage nach der geschichtlichen entwickelung des farbensinnes	
von dr. Anton Marty. Angezeigt von O. Weise 2	42
Niels Ludvig Westergaard. (Nekrolog). Von Vilhelm Thomsen.	
V	48
	65
	96
Vertretung von r und l durch a im Griechischen. Von A. Fick - 3	11
	12
	20
Zur beurteilung des pamphylischen dialekts. Von A. Bezzenberger 3	25
William Dwight Whitney, A Sanscrit grammar. Angezeigt	
	38
N. Dossios, Beiträge zur neugriechischen wortbildungslehre. An-	
	45
C. Foy, Lautsystem der griechischen vulgärsprache. Angezeigt von	
	<b>4</b> 9
	51
	52
Register. Von H. Collitz 38	53

Trings III The Market III The Market

Aprendix Apprendix Apprendix

Diany

1948 2 m

4 7 1

THE PROPERTY OF

### Die quellen des nordthessalischen dialects.

Thessalien im engeren oder politischen sinne umfasste nur das gebiet des thessalischen bundes. Dieser bestand wieder aus vier städtebünden oder landschaften: Thessaliotis Hestiaeotis Pelasgiotis und Phthiotis, den sogenannten Tetraden, welche die sage auf Aleuas den rothen, den ahn der Aleuaden von Larisa zurückführte. Im weiteren sinne wurde der name Thessalien aber auch auf eine reihe von landschaften ausgedehnt. welche an die Tetraden grenzend diese fast rings umgaben und theils autonom waren, theils in einem losen abhängigkeitsverhältnisse zu dem Thessalerbunde und dessen gliedern standen. Perrhaebien am westabhange des Olympos und dem Titaresiosflusse war meist den Pelasgioten zinsbar, die Magneten am Ossa und Pelion waren, soweit wir wissen, ganz unabhängig, ebenso in späterer zeit die bewohner des Spercheiosthales. die Malier Aenianen und Oetäer. An die Thessaliotis grenzte das bergland der Doloper; die quellen des Peneios waren im besitze epirotischer stämme, der Tymphäer und Keläthen (der Aethiker Homers). Vgl. Bursian Geographie von Griechenland I, 40 ff.

Auf diesem weiten raume bestanden mehre dialecte unabhängig neben einander. Die Tymphäer und Keläthen waren sicherlich auch ihrer mundart nach Epiroten; die Doloper Aenianen Malier und Oetäer unterschieden sich nach den inschriften ihrer gebiete sprachlich wenig von ihren nachbarn, den Phokern Lokrern und Aetolern. Die Magneten redeten ein idiom, welches, den schwachen spuren nach, welche wir davon besitzen, jedenfalls von den dialecten des eigentlichen Thessaliens sich unterschied. Die einzige bisher bekannte inschrift im magnetischen dialect findet sich Leake Travels in Northern Greece pl. XL nro. 204 (vgl. IV, 405) abgebildet. Gefunden ist sie östlich vom Böbeissee beim dorfe Kanalia, wo ein breites thal zwischen den Maurobuni, dem verbindungsgliede zwi-

2 A. Fiek

schen Ossa und Pelion, und dem nordabhange des Pelion sich öffnet. Die inschrift ist tadellos erhalten und vollständig:

1 ελλανοχρατη 2 σσειτοταμιευ 3 σασοδωεχατ 4 ομπεδωτερμο 5 να

Ελλανοκράτης σειτοταμιεύσας δδῶ έκατομπέδω τέρμονα. Die abfassungszeit ist in's 2. jh. zu setzen, als Demetrias, wo Hellanokrates wohl σιτοταμίας war, blühte; die schrift ist durch ein umgekehrtes \(\Sigma\) (also \(\Sigma\)) merkwürdig, welches sich auch in sehr jungen inschriften findet, aber sehr wohl aus dem fünfstrichigen σ des alten alphabets von Teos, Kolophon u. a. (Kirchhoff tf. I. VI) durch weglassung des untersten striches entstanden sein kann. Dass der magnetische dialect sich von den mundarten der Thessaler unterschied, beweist der genetiv auf  $\omega$  in  $\delta\delta\tilde{\omega}$   $\dot{\epsilon}$ z $\alpha\tau o u\pi\dot{\epsilon}\delta\omega$ , denn die Phthioten und Thessalioten bildeten diesen casus auf ov, die Pelasgioten aber auf ou. und so besitzen wir in dem w unsrer inschrift den untrüglichen beweis, dass der magnetische dialect nicht mit einer der thessalischen mundarten identisch war. — Dagegen zeigen die auf Perrhaebischem gebiete gefundenen inschriften ganz den typus der Pelasgiotischen mundart, was sich ja auch aus den oben angedeuteten politischen verhältnissen genügend erklärt.

Auch in dem gebiete des thessalischen bundes herrschte nicht ein und derselbe dialect. Die mundart der Phthioten oder Südthessaler, deren wichtigstes document der vertrag zwischen Meliteia und Pereia (Ussing nro. 2) ist, zeigt gar keine verwandtschaft mit denen der Thessalioten und Pelasgioten, sondern schliesst sich an die kette der nordgriechischen dialecte der Aenianen Phoker Lokrer Aetoler u. s. w. an. Dagegen stimmen Thessalioten Hestiaeoten Pelasgioten mundartlich in wichtigen puncten überein, so dass wir berechtigt sind, einen eignen nordthessalischen dialect aufzustellen, dessen auffälligstes kennzeichen die vertretung des alten  $\omega$  durch ov ist. dieses nordthessalischen dialects unterscheiden sich wieder Thessalioten und Pelasgioten in der bildung des genetivs sing. der o-stämme: dieser lautet auf den inschriften von Pharsalos -ov  $=-\omega$ , in den documenten des pelasgiotischen idioms  $-\omega$ , entsprechend dem homerischen -o.o. Wie sich die Hestiaeoten in diesem puncte verhielten, lässt sich aus mangel an belegen nicht angeben. Dem beispiele von Ahrens Gr. L. Dial. II p. 528 sq. folgend habe ich im folgenden versucht, die quellen des nordthessalischen dialects zu sammeln. Wenn diese sammlung einigermassen vollständig ist, so verdanke ich dies wesentlich der kundigen weisung meines verehrten lehrers, des hrn.

geh. reg.-raths Sauppe.

Benutzt sind für die folgende sammlung: Leake Travels in Northern Greece IV vols London 1835. Révue Archéologique 1844. Ussing Inscriptt. Graecae inedd. Havniae 1847. Heuzey le mont Olympe et l'Acarnanie Paris 1860. Annuaire de l'Association pour l'encouragement des Études Grecques Année 1869 Paris. Heuzey et Daumet, Mission Archéologique de Macédoine Paris 1876. Keil Inscriptt. Thessal. tres Numburgi 1857 (gratulationsschreiben an Boeckh). Ahrens Dial. Mionnet Description de médailles antiques Paris.

#### I. Thessaliotis.

Pharsalos 1. "Hadji-Amar, à 9 kilomètres O. de Pharsale dans la direction de l'ancienne Proërna. Sur un long bandeau de pierre, servant de linteau de porte dans l'église ruinée". Heuzey et Daumet p. 424.

Ι οδαματερδιοκλεαιεσστασεχενο....

2 ..οσαοτανοροσολετοολαγαθοσ

3 ...λεατεοσαδελφεοσεσσταγελο...

4 ατοικτιρασανδρααγαθονπαριτο

Vierzeilige grabinschrift in vorionischer schrift. Die erste zeile lässt sich mit sicherheit wiederherstellen:

(Σᾶμα τ)όδ' ά μάτης Διοκλέαι ἔσστασ' Έχενο(ία) oder Έχενίκα, der letzte buchstab scheint unsicher. Ebenso leicht ist die restitution der vierten zeile:

(Χσένε κ)ατοικτίρας ἄνδο' ἀγαθὸν παρίτω Man vergleiche die Tettichosinschrift C. I. A. 463

Είτ ἀστός τις άνὲς είτε χσένος ἄλοθεν έλθόν Τέττιχον οἰκτίρας ἀνδρ ἀγαθὸν παρίτο κτλ.

Der zweiten und dritten zeile habe ich keinen genügenden sinn abzugewinnen vermocht und lasse vage vermuthungen lieber bei seite.

Pharsalos 2. "Phersala, l'ancienne Pharsalos. Petite plaque quadrangulaire dans une maison de la haute ville, sur les

pentes au-dessous de l'acropole antique". Heuzey et Daumet nro. 201, p. 428.

1 δα Γονταφέ(ο) 2 διταιταπείθο Δά Γων τάφοοδίται τᾶ Πείθῶ.

Die schrift ist vorionisch, das digamma in  $\Delta\acute{a}f\omega\nu$  ganz deutlich, das  $\Delta$  in  $\Delta\acute{a}f\omega\nu$  nicht ganz sicher. Das alter der inschrift erhellt auch aus dem  $\alpha\iota$  in  $\Delta \phi \rho o \delta \acute{\iota} \tau \alpha\iota$ , während sonst wie in  $\tau \tilde{a}$  das  $\iota$  des dativs schon geschwunden ist. Die Aphrodita Peitho weist Heuzey auch in Lesbos nach, indem er die inschrift ...  $\acute{\epsilon}\pi \iota$   $\tau \tilde{\omega}$   $\beta \acute{\omega} \mu \omega \Delta \phi \rho o \delta \acute{\iota} \tau \alpha \tau \tilde{\alpha}$   $\Pi \epsilon \iota \vartheta \omega \tau$  Conze Reise nach Lesbos tf. IV,  $\vartheta$  vergleicht. Dem dialecte gemäss müsste man lesen:  $\Delta\acute{a}fov\nu$   $\tau \acute{a}\phi \rho o \delta \acute{\iota} \tau \alpha \tau \tilde{\alpha}$   $\Pi \epsilon \iota \vartheta o \tilde{\nu}$ .  $\alpha\iota$  im dat. fem. findet sich sonst nur noch in  $K\acute{a}\mu o v\nu$   $\acute{\epsilon}\vartheta v \sigma \epsilon$   $\tau \tilde{\alpha}\iota$   $K\acute{o}\varrho f \alpha\iota$ .

Pharsalos 3. "Rhizi, village à 4 kilom. de Pharsale, sur le plateau qui domine la ville au sud. Dalle épaisse de marbre noir, dans l'église". Heuzey et Daumet nro. 199 p. 425. Schon früher von Heuzey veröffentlicht im Annuaire de l'Association pour l'encouragement des Études Grecques 1869 p. 114 ff.

- 1 α(γαθατυχα)απολισφαρσαλιουντοισκαιουσεξαρχασσυμπολιτευομενοισκαισυμιπο
- $2 \lambda(\epsilon \mu \epsilon \iota \sigma \alpha \nu \tau \epsilon) \sigma \sigma \iota \pi \alpha \nu \sigma \alpha \pi \varrho \sigma \vartheta \nu \mu \iota \alpha \epsilon \delta \sigma \nu \kappa \epsilon \tau \alpha \nu \pi \sigma \lambda \iota \tau \epsilon \iota \alpha \nu \kappa \alpha \tau \tau \alpha \pi \epsilon \varrho \varphi \alpha \varrho \sigma \alpha \lambda \iota \sigma \iota \sigma \sigma$
- 3 ε(ξαρχασπολ)ιτευομενοισεδουκαεμμαεμμακουνιαιστασεχομεναστουλουερχου
- 4 γα(σμορανπλε) θραεξεικονταεκαστουειβαταεχεινπατρουεαντομπανταχρονον
- 5 τ(αγευον)τ(ουν)ευμειλιδανικασιαιου λυκουδρουπακειουοτολυκουμνασιππειουλυκου
- 6 φερεχ(ρατ)ειουαντιοχουδυνατειου Άγαθα τύχα. Α πόλις Φαρσαλίουν τοῖς καὶ ούς ἐξαρχᾶς συμπολιτευομένοις καὶ συμπολεμεισάντεσσι πάνσα προθυμία ἔδουκε τὰν πολιτείαν καττάπερ Φαρσαλίοις τοῖς ἐξαρχᾶς πολιτευομένοις, ἔδουκ ἄεμμα ἐμ Μαχουνίαις τᾶς ἐχομένας τοῦ Λουέρχου γᾶς μόραν πλέθρα ἑξείκοντα ἑκάστου εἰβάτα ἔχειν πατρουέαν τὸμ πάντα χρόνον.

Ταγευόντουν Ευμειλίδα Νικασιαίου, Αύκου Δρουπακείου, Ότολύκου Μνασιππείου, Αύκου Φερεκρατείου, Αντιόχου Δυνατείου. Es folgen in 4 columnen die namen der mit bürgerrecht und landbesitz begabten, 176 an der zahl. Die inschrift in nacheuklidischer schrift sehr hübsch geschrieben, ist zwischen 400 und 350 zu setzen, jedenfalls vor die unterwerfung Thessaliens durch Philipp. Dafür spricht die schrift, der knappe stil, die abwesenheit der von Philipp eingeführten strategen der Tetraden, sowie die volle autonomie, ohne die eine solche verleihung des bürgerrechts in masse nicht zu denken ist.

Die lijcken der inschrift lassen sich meist ziemlich sicher ausfüllen: z. 1  $\alpha(\gamma\alpha\beta\alpha\tau\nu\gamma\alpha)$ , z. 3  $\varepsilon(\xi\alpha\rho\gamma\alpha\sigma\pi\rho\lambda)$ , z. 5  $\tau(\alpha\gamma\varepsilon\nu\rho\nu)$ τ(ουν), z. 6 φερεκ(οατ)ειου hat schon Heuzey richtig ergänzt. Z. 1. 2 lese ich nach äolischer weise συμπολ(εμεισαντε)σσι, worauf das σσι weist, welches sich mit Heuzeys lesung συμπολ-(εμεισα)σσι weniger verträgt, auch fehlen durchschnittlich 8-9 buchstaben. Z. 4 lese ich γα(σμορανπλε) θρα: πλέ) θρα ist sicher, das 9 noch wohl zu erkennen, die worte έγειν πατρουέαν z. 4 erfordern hinter γας einen accus. sg. f., wie ich glaube: μόραν "von dem lande, welches an den Louerchos stösst, einen antheil, 60 plethren für jeden erwachsenen, zum vererbbaren besitz". Durch anweisung einer γας μόρα wurden die leute nicht bloss πολίται, sondern auch γαμόροι. Mit έχειν πατρουέαν vgl. die inschrift von Meliteia Ussing 2 z. 13 ff. τὰν δὲ δαμοσίαν χώραν - μη αποδόσθων Μελιταείς, ώστε πατρωίαν έχειν τον πριάμενον. Ζ. 3 εδουκαεμμακουνιαις: die letzten worte sind von Heuzey richtig verstanden. ἐμ Μακουνίαις bezeichnet eine lokalität als "die mohnfelder" vgl. Σεκνών "gurkenfeld", Κρομμνών "lauchfeld", Μαραθών "fenchelfeld"; wenn jedoch Heuzey annimmt, εδουχαεμμαεμμαο sei aus ε΄δουχε καὶ ἐμ Μα<sup>0</sup> gröblich verschrieben, so scheint das wenig glaublich in einem sonst so sorgfältig geschriebenen documente von solcher bedeutung; ἄεμμα muss "ebenso, ferner" bedeuten und ist ein uns sonst nicht bekanntes wort, das zum selben stamme wie  $\alpha \vec{v} - c$ ,  $\alpha \vec{v} - \vartheta \iota$ ,  $\alpha \vec{v} - \tau \acute{o}c$  gehört, zum  $\iota \iota$  vgl.  $\tau \tilde{\eta} \iota \iota \iota o c$ ,  $\tilde{\eta} \iota \iota o c$ .

Die inschrift ist das wichtigste denkmal des thessaliotischen dialects, der sich vom pelasgiotischen besonders durch den genetiv auf  $ov = \omega$  unterscheidet. Wenn Heuzey (a.a.o.) hierin den einfluss der  $\varkappa o\iota \nu \eta'$  sieht, so fehlt zu dieser annahme aller grund, der dialect ist durchaus rein und von der bildungssprache in keinem puncte beeinflusst.

Die namen der 176 neubürger sind dem documente in vier

6 A. Fick

columnen angereiht; die ersten drei columnen enthalten je 50, die vierte columne 26 namen; ich gebe sie in transscription:

I. Columne: 'Ορόβις Κολύσσταιος. Φιλοκράτεις Φιλούνειος. Χαρικλε(ίς) Φιλοχάρειος. Κλέουν 'Ηρακλείδαιος. 5 Φαλαρίουν Σαρδούνειος. Κ(ο)λύσστας 'Οροβίειος. 'Ασστόμαχος 'Οροβίειος. Παρμενί(σ) κος Αγαθούνειος. (Μυ)λλίνας Βιρρούνειος. 10 Βίρρουν Μυλλίναιος. Γάλιος Πολυκλείτειος. Όνάσιμος Νικηράτειος. Παρμενίσκος Σαρδούνειος. Καλλίστρατος Εὐδόξειος. 15 Εὐδοζος Καλλιστράτειος. Φίλαπρος Φειδούνειος. Φάλακρος Οὐφελίμειος. Φάλαπρος Ίπποπράτειος. Πείσσας Αργούνειος. 20 Ασσκλαπιάδας Δαμούνειος. Δράστας Αλσσχίναιος. Εὐφρόνιος Μαντίκλειος. Πίτοινος Αντιόχειος. 'Ονύμαρχος Χάββειος. 25 Ευπρατίδας Χάββειος. Φιλόνιπος Γενναίειος. Σπύραγος Γενναίειος. "Ασκετος Σαβυρούνειος. Νικόμαχος Αναξάνδρειος. 30 Αγάσσας Μινδύειος. Καλλικλέας Μινδύειος. Φιλίνιχος Παρμενιούνειος. "Ασσας Δενδίλειος. Δενδίλος" Ασσαιος. 35 Παύσουν Παυσανίαιος. Παυσανίας Παυσούνειος. Νικίας Φιλοξένειος. Ξενόφαντος Νικίαιος. Φιλόξενος Νικίαιος. 40 Σπεύδουν 'Αλαθονίκειος. Ίπποκλέας Σπευδούνειος. Φιλούτας Σπευδούνειος. 'Αλεξίμαχος 'Αλεξιούνειος. 45 Μιλτίας Σιμμίαιος. Σιμμίας Μιλτίαιος. Απεράξεις Ύβριλάειος. - - σθένειος - -γένειος. 50 - (Δυν)άτειος.

II. Columne: Ἐπ(ι)κρατίνος Ἰσμηνίαιος. Αυσίμαχος Ανσούνειος. 'Αντιγένεις Φιλοξένειος. Κριτόλαος 'Αντιγένειος. 5 "Εχιππος Ξενοκλέαιος. Δίφιλος Πύρρειος. Πυθοκράτεις Επιγένειος. Θέστους Νικάνδρειος. Δ(ύ)κος Δργούνειος. 10 Μένουν Αντ(ι)όχειος. Τιμόξενος Ξενοτίμειος. Θίβρουν Ύβρίσσταιος. Βίρρουν Χορριούνειος. Αὐτόνοος Μύλλειος. 15 Δεινίας Δαμοφίλειος. Ήρακλείδας Γασστρούνειος. Σιμίουν Γασστρούνειος. Σατυρίουν Νικούνειος. Βατθέκας Βασανίειος. 20 Δάμουν Ευφρονίειος. Καλλικλέας Αισσχίναιος. Ύβρίσστας Δικαίειος. Ίέρουν Στρατούνειος. Καρίουν Ίπποκράτειος. 25 Ίπποπράτεις Καριούνειος. Σίμουν Αριστούνειος. Εενοπράτεις Αριστούνειος. Φερένικος Κεφαλούνειος. Μάχιος Κεφαλούνειος. 30 Σουπράτεις Αυσανίαιος. Γ(ε)νναίος Ασάνδρειος. Δαμοπείθεις 'Αλεξίειος. 'Αστύλος Στροφάκειος. Εύδοξος 'Ασούνειος. 35 Λέουν Καλλιφάνειος. Γέραιος Καλλιφάνειος. 'Αριστόφιλος Αριστούνειος. Αρουπύλος Πιτοίδαιος. Μέννεις Ίστιαίε(ι)ος. 40 'Υβρίστας Ευβοίειος. Μνασίδαμος Έχεμμαιος. Γενναίος Θεορδότειος. Φίλιππος 'Αντιφάνειος. 'Αντιφάνεις Φιλίππειος. 45 Φειδίας Αὐτοβούλειος. Θεόφιλος Ἐπιπρατίδαιος. Βρέχας Υβρίσταιος. Πολίτας Εὐξενίδαιος. Εὐξενίδας Πολίταιος. 50

Σατυρίουν Υβρίσταιος.

III. Columne: "Όνασος Θεοδούρειος. Θεόδουρος "Ονάσειος. Ανδρόμαχος Φαλα(ίν)ειος. Διότιμος Φαλαίκειος. 5 Πέτρουν Παμβούταιος. Αντιγένεις Αντιγένειος. "Αρχιππος Αεοντοπράτειος. Αγάθαρχος Νικούνειος. Κιθαίρουν Ευφρανόρειος. 10 Ανδροαλεῖς Ανδρέαιος. Εὐπόλεμος Δεινομένειος. Βάκγιος Δεινομένειος. Αὐτόνοος Άγαθούνειος. Άγάθουν Αὐτονόειος. 15 Δορμίσσκος Άγαπύροειος. Σίμος Αντιγένειος. Αμοίβας Καλλιστράτειος. Δεινίας Ταυρούνειος. Μικκύλος Αυσιπόνειος. 20 Ήρακλείδας Μικκύλειος. Αυσίπονος Μικκύλειος. Σίμος Αγαθοκλέαιος. "Ασανδρος Πυρρίαιος. Παρμενίσκος Αρμοδίειος. 25 Μνασίμαχος Ασστονόειος. Καλλικλέας Ασστονόειος. Φοξίνος Ασστονόειος. Κλεοφάνεις Δεματρίειος (sic!). Ασστομείδεις Κλεοθοίνειος. 30 Βούθοινος Παιδίναιος. Παρμενίουν Παιδίναιος. Φουνίσσκος Ευαγόρειος. Βούδουν Καλλισστράτειος. 'Αμείσσας Πιθούνειος. 35 Μαρσύας 'Αμύνταιος. Πολυπράτεις Μαρσύαιος. Δεινίας Μαρσύαιος. Εὐδαμοςς (sic!) Κλεοθοίνειος. 'Αντίγονος Μελανθίειος. 40 Στρατόνικος 'Αργούνειος. Χρείσουν Στρατονίκειος. Μελάνιππος Γερραίειος (Π?). Αγέμαγος Περραίειος. Παύσουν Περραίειος. 45 Πέρρας Χανυλάειος. 'Αντιμένεις 'Αγελάειος. Νέουν Μελανιόρειος. Αίσσχύλος Μνασούνειος. Φιλόξενος Μνασούνειος. 50 Ειρουίδας Μνασούνειος.

ΙV. Columne: (Δ)ύχος Χανύειος. Νικάσσας Μικύλλειος. Άμύντας Αὐτονόειος. Αυκίας. 5 Εὐφρόνιος. Μικίνας. Κεφάλουν. Εὐφρόνιος. Εἰρονίδας. 10 Γίγουν. Άγάθουν. Κεφάλουν. Σῖμος. Ηείθουν. 15 Δαμάρατος. Γλαῦχος. Πυθόρμας. Αγροίτας. Κλεογένεις Σίμειος. 20 Κλεῖτος. Σουσίας. Νόστιμος. Δέξανδρος. Αὐτόλυχος. 25 Αρκέσουν. Ήρακλείδας.

Versehen des steinmetzen sind: Παρμενίπος 1, 8 (für Παρμενίπος) Αντοχείος 2, 10 (für Αντίοχείος) Ίστιαιεός 2, 39 (für Ίστιαιείος) Δεματριείος 3, 28 (für Δαματριείος). Bedenklich sind die namen: Φίλαπρος 1, 16 (lies Φίλαγρος?) Πιτοίνος 1, 23 und Πιτοίδαιος 2, 38 wofür vielleicht Πιτθίνος Πιτθίδαιος zu lesen vgl. Πιθούνειος 3, 34 und den alten namen Πιτθεύς. Σπύραγος 1, 27 "Δακετος 1, 28 'Δλαθονίπειος (lies 'Δγαθο-?) Δπεραξείς 1, 47 = Δππραξ.ς Études Grecques ist noch nicht

8 A. Fick

richtig gelesen, der untere theil der buchstaben ist zerstört (Δακράτεις?) -γενειος 1, 49 habe ich statt -πενειος geschrieben, (Δυν)άτειος 1, 50 ist nach 'Αντιόχου Δυνατείου z. 6 der inschrift ergänzt. Παμιουταιος hat Heuzey richtig in Παμβουταιος (vgl. den attischen demos der Παμβωτάδαι) verändert; für Γερραίειος 3, 42 möchte ich Περραίειος lesen mit rücksicht auf die unmittelbar folgenden namen 'Αγέμαχος Περραίειος. Παύσουν Περραίειος. Πέρρας Χανυλάειος. Die bedeutung dieses namenverzeichnisses für die griechische onomastik wie für die lautlehre des thessaliotischen dialects zu würdigen ist hier nicht der ort.

Pharsalos 4. 5. "Phersala. Deux plaques de marbre blanc". Heuzey et Daumet p. 428.

- 4. 1 (φαρσαλι)οιανεθεικαιν 2 (ευξαμ)ενοιδιισουτειρι 3 (ταγ)ευοντουν 4 ...αοσβλιχανειου 5 μαχουσκολλειου 6 ...ιλεαοσαστονοειου 7 ...ουμεννειου 8 ...οχουφιλονι κειου
- 5. 1 (ταγευοντουν) 2 -ινείου 3 -ογενείου 4 -εμπεδι ουνείου 5 -ιχαιουαγείτος 6 -νιππουπαναιςείου
- 4. Φαρσάλιοι ἀνεθείχαιν εὐξάμενοι Διὶ Σουτεῖρι ταγευόντουν -αος Βλιχανείου, -μάχου Σκολλείου, -ιλεαος Αστονοείου, -ου Μεννείου, -όχου Φιλονικείου
- 5. ταγευόντουν -ινειου, -ογενείου, Έμπεδιουνείου, -ιχαιου Άγειτορείου, Μελανίππου Παναιρείου.

4 und 5 sind wohl stücke derselben inschrift, das erste tagenverzeichniss bezeichnet das datum der  $\epsilon \dot{v} \chi \dot{\eta}$  ( $\epsilon \dot{v} \xi \dot{\alpha} \mu \epsilon r o \iota$ ), das zweite das der  $\dot{\alpha} r \dot{\alpha} \vartheta \epsilon \sigma \iota \varsigma$ .

Der schrift nach ist 4. 5 jünger als 3; ἀνεθείκαιν ist ganz sicher; in  $-\alpha o \varsigma$ ,  $-\iota \lambda \varepsilon \alpha o \varsigma$  4, 4. 5 haben wir eine spur eines genetivs der  $\alpha \varsigma$ -stämme auf  $\alpha o \varsigma$  (?) (gegen  $E \mathring{\iota} \mu \varepsilon \iota \lambda \mathring{\iota} \delta \alpha$  gen. Phars. 3, z. 5), im übrigen ist alles klar.

Pharsalos 6 und 7. "Phersala. Stèles en marbre blanc etc". Heuzey et Daumet p. 429.

- 6. 1 colidoquerença 2 telogare 9 hie 3 asklypuwi
- 7. 1 λεωνιδασκεφαλι 2 νειοσανεθηκε
- 6. Χόριλλος Μενεκράτειος ἀνέθηκε Άσκληπιῶι
- 7. Δεωνίδας Κεφαλίνειος ανέθηκε

Beide inschriften sind nicht mehr im dialect gehalten, zeigen aber in Μενεκράτειος und Κεφαλίνειος noch die altthessalische vaternamenbildung, wofür später der genetiv eintrat wie z. b. in dem siegerverzeichnisse von Larisa Heuzey et Daumet p. 423.

Pharsales 8. "Békidaes, village située à 11 kilomètres au N. E. de Pharsale" — "gravée sur une stèle en marbre noir". Heuzey et Daumet p. 430.

1 αφθονετω 2 μανιχεω

#### Kierion.

Münzen der stadt zeigen die inschrift κιεφιειων Mionnet III p. 281, dialectisch für Κιεφιέων vom nominativ Κιεφιεύς vgl. Κιεφέως gen. sg. auf einer jüngeren inschrift gefunden zu Larisa Ussing nro. 14. Das dialectische in Κιεφιείων ist bereits von Leake III, 371 erkannt worden.

#### II. Hestiaeotis.

Metropolis 1. "At Paleokastro (= Metropolis) in the wall of a house; the inscription was twice as long but not broader". Leake pl. XLI nro. 219 vgl. N. G. IV p. 509 "the letters are of the best times, but small and much defaced". Ahrens dial. II p. 530. Keil Inscriptt. Thessal. tres p. 12.

1 ιουνειοσαντιφ(α) 2 νεισπυρριναι(ο) 3 σαστομαχοσ(δ) 4 αμαινετειοσ(π) 5 αναιοσ.απ.. 6 .νειοσ(παυσ) 7 (α) γιασευκλε(ι) 8 (δ)αιοσανδρομ(α) 9 (χο)σθεορδοτεο(σ) 10 (..)ασυασευ 11 οφιλινειοσδ(ι) 12 ονυσιοσκλιών 13 (ιδ)αιοσπαρμε 14 (νιστελ)ευταιοσ 15 (ι)ουνα(ρ)νια δαιοσ 16 ηρακλειδασ 17 (με)λαν(ιορ)ειοσ 18 (ου)φελιμοσ 19 ερμιαιοσ 20 εροτοκλια(σ) 21 (η)ρακλειδαιοσ 22 (με)ννιοσερα

10 A. Fick

ιούνειος, Αντιφάνεις Πυρρίναιος, Αστόμαχος Δαμαινέτειος, Πάναιος Παππούνειος, Παυσανίας Εὐκλείδαιος, Ανδρόμαχος Θεορδότειος, Μαρσύας Εὐοφελίνειος, Διονύσιος Κλιωνίδαιος, Πάρμενις Τελευταῖος, "Ιουν Αρνιάδαιος, 'Ηρακλείδας Μελανιόρειος, Οὐφέλιμος 'Ερμίαιος, Στροτοκλίας 'Ηρακλείδαιος, Μέννιος 'Ερα-.

Manches kann auch anders gelesen werden: z. 1 Ἰούνιος Keil von Ἰουν = Ἰων. z. 5 Ἰσάναιος Ahrens. z. 10 Θρασύας Keil; Μαρσύας wird empfohlen durch Μαρσύας, Μαρσύαιος Phars. 3 Col. 3, 35 ff. z. 11 ἸΕργοφιλίνειος Ahrens. 12 Κλιομαχίδαιος Ahrens ist wie Κλιονικίδαιος zu lang. 15 Ἰουν Keil, Λίουν? Νίουν? = Λέων Νέων. 15 Λίνιάδαιος Ahrens. 17 Μελανιόρειος = Νέουν Μελανιόρειος Phars. 3 Col. 3, 47, Μελαντίχειος Keil, auch Μελανίππειος würde passen. 20 Στροτοχλίας Ahrens, ἸΕρατοχλίας Keil. z. 9 Θεορδότειος ist sicher gestellt durch Γενναῖος Θεορδότειος Phars. 3 Col. 2, 42.

Metropolis 2. "On the site of Metropolis of Upper Thessaly I purchased a silverring for the finger, inscribed αττυλασ = Δττύλας in letters of gold beautifully formed". Leake N. G. IV, 445. Derselbe name in Δττύλα Εὐρυποθεία Pherae 4. Vgl. Κερχίων Δττίνου Θετταλὸς Rhangabé n. 1812.

Von Ithome (im gebiete von Metropolis nach Strabo 437) besitzen wir keine inschriften, dass aber auch hier das thessalische  $ov=\omega$  geherrscht, zeigt Steph. Byz. s. v. ' $19\omega\mu\eta-\varkappa\alpha-\lambda\epsilon\tilde{\iota}\tau\alpha\iota$  δὲ ὁ τόπος τῆς Θετταλικῆς Θούμαιον ἀποβολῆ τοῦ ταὶ τροπῆ τοῦ  $\overline{\omega}$  εἰς τὴν  $\overline{ov}$  δίφθογγον.

Gomphoi. Die münzen der stadt haben die aufschrift γομφιτουν = Γομφιτοῦν (aus Γομφιτάουν?) Mionnet III p. 284. (Daneben Γομφέων II, 12.)

Trikka. "'A Palama, village voisin de Triccala, dans une église". Heuzey M. Olympe nro. 58.

1 νεαν(θ)οσπατηρ 2 πιθαιουματηρμναμα 3 ανεθηκεα <math>γεσιαιπολλεπ 4 οδυρομενη

Νέανθος πατήρ. Πιθαιού μάτης μνᾶμα ἀνέθηκε Αγεσίαι πόλλ' ἐποδυρομένη.

Der dialect ist nicht mehr rein: κοινή in ἀνέθηκε, episch gefärbt der pentameterausgang πολλ' ἐποδυφομένη, thessalisch

Πιθαιού (vgl. Μελανθού = Μελανθώ Larisa 4) μάτης, μνᾶμα (Heuzey bildet ab: ναμα, transscribirt: μναμα).

Pelinnaion. "At Paleo Gardhiki" (nach Leake = Pelinnaion) pl. XXXV, nro. 172 vgl. N. G. IV, 288.

1 πετραιονικα 2 δερδαια 3 ανεθηκεν Πετραιονίκα Δερδαία άνέθηκεν.

Die inschrift zeigt in ἀνέθημεν übergang zur κοινή, die namen sind noch dialectisch gefärbt. Der name Πετραιονίκα bezieht sich auf den in Thessalien verehrten Poseidon Πετραῖος und lässt auf ein fest Πετραῖα schliessen; ebendahin die koseform Πετραῖος z. b. in der thessal inschrift Leake N. G. III, 371 Οἱ νεανίσκοι Πετραῖον Φιλοξενίδον Μητροπολίτην γυμνασιαρχήσαντα. Der name Δέρδας ist makedonisch, mehre fürsten der Elimeia hiessen so.

#### III. Pelasgiotis.

Pherai 1. "In the church of Velestino (= Pherai) on a Stele". Leake N. G. pl. XL nro. 211 vgl. N. G. IV, 443.

1 αγλαισιππολυτεια 2 (λ)ευκαθεαι 'Αγλαὶς Ίππολυτεία Λευκαθέαι.

Die ergänzung (λ)ευκαθεαι ist zweifellos. Die beiden zeilen der inschrift bekommen dadurch parallelen anfang und Δευκαθέα ist als dialectische nebenform zu Λευκοθέα auch sonst nachzuweisen: Λευκάθεα erwähnt C. I. 3066 als ein fest zu Teos, offenbar zu ehren der Λευκαθέα (= Ino Leukothea) gefeiert, und von einem gleichbenannten feste hat wiederum der monat Λευκαθιών in Lampsakos C. I. add.  $3641^{\text{b}}$  seinen namen, wie die monate Λουεμισιών Βαδοριμών Ληναιών in derselben stadt auf die entsprechenden feste Λουεμίσια Βαδοριμα Λήναια schliessen lassen.

Der dativ auf  $\alpha \iota$  weist wohl nicht auf höheres alter, sondern auf einfluss der bildungssprache. Das  $\epsilon$  in  $\Lambda \epsilon \nu \kappa \alpha \vartheta \epsilon \alpha \iota$  ist gewahrt wie in den pharsalischen inschriften vgl.  $N \epsilon \nu \nu$ ,  $K \lambda \nu \nu$ 

Pherai 2. 1, Pheris in aede Sti Charalampi basis statuae haec habet". Ussing nro. 20 p. 32.

1 κλιομαχοσ 2 μολοσσειοσ 3 ασκλαπιου Κλιέμαγος Μολόσσειος Ασκλαπιοῦ.

"Kliomachos Molossos' sohn dem Asklapios."  $Aonlanio\tilde{v}$  ist thessalischer dativ auf  $ov = \omega$  (aus  $\omega \iota$ ).

Pherai 3. "Pheris in sepulcreto". Ussing nro. 50 p. 40. 1 ανθρουπυλα 2 αντικρατεία Ανθρουπύλα Αντικρατεία.

Aνθρουπύλα von Ussing unrichtig in zwei namen Aνθρου und Πύλα zerlegt, ist vielmehr wie Dittenberger Hermes XIII, 396 richtig sah = Ανθρωπύλα deminutiv zu dem namen Ανθρωπος (Olympionike Aristot. Eth. Nicom. VII, 6, 1147 35). Der vollname, wozu Ανθρωπος ursprünglich gehört, ist wohl als Φιλ-άνθρωπος zu denken.

Pherai 4. "At Petra on a stone". Leake pl. XL nro. 209. vgl. N. G. IV, 445. Petra im alten Δώτιον πεδίον am Boibeissee gehörte wohl noch zum stadtgebiete von Pherai.

1 αττυλα 2 ευουποθεια 'Αττύλα Ευουποθεία.

Grabschrift im dialect; der name Attyla erscheint auch Metropolis 2 und ist dadurch vor besserungsversuchen geschützt; der name  $E \dot{v} \varrho \dot{v} \pi o \vartheta o \varsigma$  ist neu, doch deuten auf vollnamen mit  $\pi \dot{o} \vartheta o \varsigma$  schon kosenamen wie  $Ho \vartheta \alpha \tilde{i} o \varsigma$   $Ho \vartheta \tilde{i} v o \varsigma$   $Ho \vartheta i \omega v$ .

Pherai 5. Auf münzen von Pherai soll sich nach Leake III, 365 die aufschrift φεραιουν Φεραίουν finden. Mionnet II, 23 und III, 305 giebt nur φεραιον und φεραιων.

Larisa I. "Larissae in sepulcreto occidentali, non, ut Le Bas dixit, Triccae". Us sing nro. 23 p. 33. Schon vorher, aber fehlerhaft, herausgegeben von Le Bas, Révue Archéol. 1844 p. 315.

Die beiden ersten zeilen und die letzte zeile enthalten eine grabinschrift im dialect, dazwischen stehen zwei in der gewöhnlichen epischen sprache abgefasste distichen, welche ich der vollständigkeit wegen, jedoch gleich in transscription, mitgebe.

1 πουταλαπουταλειακορα 2 τιτυρειαγυνα "Ωλεο δὴ στυγερῶι θανάτωι προλιποῦσα τοκῆας, Πωτάλα, ἐγ γαστρὸς κυμοτόκοις ὀδύναις, οἴτε γυνη πάμπαν κεκλημένη οὖτ' ἔτι κούρη πένθος πατρὶ λίπες μητρί τε τῆι μελέαι.

7 ερμαουχθονιου

Im zweiten hexameter hat der stein nach Ussing ουτετι und ist Le Bas' lesung οὐκ ἔτι falsch; Ussing liest οὐτέ τι, aber der sinn erfordert οὔτ' ἔτι.

Die dialectische inschrift lautet:

Πουτάλα Πουταλεία κόρα, Τιτυρεία γυνά — Έρμάου χθονίου (dativ)

Πούταλος, f. Πουτάλα (wofür im distichon mit vertretung des dialectischen ov durch ω: Πωτάλα) scheint makedonischer name: C. I. 2675 $^{\rm b}$  (Iassos) kommt ein Makedone Πωταλος vor. Mit Πουταλεία κόρα vgl. τῆς οἰστροδινήτου κόρης τῆς Ἰναχείας Aesch. Prom. 590, Θεστιὰς δ' ἔστιν κόρη; Eurip. Hel. 132, mit Τιτυρεία γυνά die lesbische inschrift "Αφαιστις Θεοδώρεια γύν(α) Conze Reise nach Lesbos tf. XII, 2.

Larisa 2. Le Bas in Révue Archéol. 1844 p. 316, Ussing p. 34. Der fundort ist nach Ussing a. a. o. nicht Trikkala (= Trikka) wie Le Bas angiebt, sondern "Larissae in eodem sepulcreto (occidentali) invenitur".

1 αλεξομενοσαργαλειοσ 2 ερμαουχθονιου 'Αλεξόμενος Αργάλειος Έρμάου Χθονίου.

Die naheliegende conjectur Δοπάλειος ist abzuweisen, denn nach Ussings versicherung "sie (nämlich ἀργάλειος) scriptum est, nec ulla est causa cur in Δοπάλειος mutetur". Der name ἄργαλος mag wie Πώταλος makedonisch sein, vgl. ἀργαῖες, ἀργεάδαι, doch kommt ἀργούνειος auch Pharsalos 3, Col. 2, 9 vor.

Larisa 3. Le Bas in Révue Archéol. 1844 p. 316, Ussing p. 34, fundort nach Ussing wie 1. 2.

παυσανιασαστοκρατειοσ

Παυσανίας Αστοκράτειος.

Larisa 4. Ussing nro. 24, fundort wie 1. 2. 3.

μελανθου δαμονικεια

Μελανθού Δαμονικεία.

Irrthümlich sieht Ussing in  $\mu\epsilon\lambda\alpha\nu\vartheta ov$  einen dativ, es ist vielmehr, wie Dittenberger Hermes XIII, 395 erkannte, der

14 A. Fick

bekannte frauenname Μελανθώ im nominativ mit dem thessalischen ov für ω: "Melantho tochter des Damonikos" vgl. Άγλαὶς Ίππολυτεία Pherai 1, Άνθρουπύλα Άντικρατεία Pherai 3, Άντινία Εὐρυποθεία Pherai 4, Πετραιονίκα Δερδαία Pelinnaion.

Larisa 5. Ussing nro. 25, fundort wie 1. 2. 3. 4. 1 φιλοφειροσ 2 (ευ)ανδρειοσ Φιλόφειρος Εὐάνδρειος.

Die ergänzung  $(E\vec{v})$ άνδρειος ist nicht sicher, man könnte z. b. auch  $(A\sigma)$ άνδρειος lesen; Φιλόφειρος ist die thessalische form des namens Φιλόθηρος, der z. b. C. I. 2356 gelesen wird. Es ergiebt sich hieraus thessalisches φείρ = θήρ und mag daran erinnert werden, dass auch Homers φῆρες ὀρεσμῷοι, die Kentauren, in Thessalien zu hause sind.

Larisa 6. Ussing nro. 27, fundort wie 1. 2. 3. 4. 5. αθανογενεις Αθανογένεις.

Der name Aθηνογένης kam auch in Athen vor; gegen einen Athenogenes hielt Hypereides zwei reden s. Baiter-Sauppe Oratores Attici II p. 276.

Larisa 7. "Ibidem (Larissae) in sepulcreto orientali". Ussing nro. 28.

1 ισαγορασ 2 νικολαειοσ Ίσαγόρας Νικολάειος.

Larisa 8. Ussing nro. 29, fundort wie Larisa 7. πεταλλις Πεταλλίς, koseform mit verdoppelter Konsonanz

πεταλλίς Πεταλλίς, koseform mit verdoppelter Konsonanz vgl. Πέταλος, Πετάλη: Εὐ-πετάλη Dionysosamme (bei Nonnos).

Larisa 9. "Larissae in aedibus archiepiscopi". Ussing nro. 21. 1-2 autonoeios 3 one deixe 4 tonnoteise(v) 5 nin equoina(i) 6  $\mathfrak{E}(o)$  sautonoo(i)

Us sing liest: (ὁ δεῖνα) Αὐτονόειος ὀνέθεικε τῷ Ποτειδῶνι ὑπὲρ τοῦ πατρὸς Αὐτονόου, doch versieht er diese lesung mit einem fragezeichen und kritisirt dieselbe sehr richtig mit den worten "In hoc titulo restituendo forsitan justo audacius conjectura usus sum".

Vielmehr ist nur ein buchstabe zu ändern, nämlich z. 4  $\nu$  in  $\nu$  und zu lesen:

Ν. Ν. Αὐτονόειος ὀνέθεικε τοῦ Ποτειδοῦνι πέο τοῖ παιδὸς Αὐτονόοι.

Die letzten beiden buchstaben von z. 2 sind noch genügend zu erkennen, vom o ist die linkshälfte, vom o der zweitunterste strich erhalten, ebenso liest man z. 3 noch sehr wohl do und hat nur ein ν hinzuzufügen, z. 5 ist νιπερτοιπα ganz deutlich; aus den letzten zeichen und den drei ersten der 6. zeile macht Ussing: πατρὸς, es steht aber in seiner eignen abschrift ganz klar  $\Pi A$  z. 6 A.  $\Xi$ , welches nur  $\pi \alpha(\iota)\delta(o)\varsigma$   $\pi \alpha \iota \delta \acute{o}\varsigma$  gelesen werden kann: das letzte wort autovoo ist durch hinzufügung eines  $\iota$  in den thessalischen genetiv zu verwandeln. Es heisst also: "N. N. sohn des Autonoos weihte (dies) dem Poteidoun für den sohn Autonoos ( $\pi \epsilon \rho = \pi \epsilon \rho i$  c. gen. zum schutze, umwillen)". Der sohn des weihenden hiess wie der vater desselben Autonoos nach dem griechischen brauche, dass der enkel den namen des grossvaters bekam. Dass diese sitte auch in Thessalien herrschte, zeigt uns die pharsalische grosse namenliste. Es erklären sich nämlich so die zahlreichen namenpaare. wo dieselben namen als sohnes- und vaternamen wechseln: so Col. 1 'Ορόβις Κολύσσταιος: Κολύσστας 'Οροβίειος. Μυλλίνας Βιρρούνειος: Βίρρουν Μυλλίναιος. Καλλίστρατος Εὐδόξειος: Εύδοξος Καλλιστράτειος. "Ασσας Δενδίλειος: Δενδίλος" Ασσαιος. Παύσουν Παυσανίαιος: Παυσανίας Παυσούνειος. Νικίας Φιλοξένειος: Φιλόξενος Νικίαιος. Μιλτίας Σιμμίαιος: Σιμμίας Μιλτίαιος.

Col. 2. Καρίουν Ἱπποκράτειος: Ἱπποκράτεις Καριούνειος. Φίλιππος ἀντιφάνειος: ἀντιφάνεις Φιλίππειος. Πολίτας Εὐ-Εενίδαιος: Εὐξενίδας Πολίταιος.

Col. 3. "Ονασος Θεοδούφειος: Θεόδουφος Όνάσειος. Αὐτόνοος Άγαθούνειος: Άγάθουν Αὐτονόειος. Μιχχύλος Αυσιπόνειος: Αυσίπονος Μιχχύλειος.

Die behandlung dieser inschrift habe ich so stehen lassen, wie ich sie vor einsicht von Keils Inscript. Thessal. tres niedergeschrieben. Keil hat bereits die richtige lesung τοῖ παι-δὸς Αὐτονόοι gegeben; den rest liest er: Ν. Ν. Αὐτονόοιος ὀνέθεικε τὸν Ποτείδαν ἱπὲρ und sieht hier das als äolisch angegebene ἰπέρ inschriftlich bezeugt. Was jedoch in ποτειδ. Keil als α liest, scheint mir deutlich ο. Könnte man lesen: Ν. Ν. Αὐτονόειος ὀνέθεικε αὐτὸν Ποτειδοῦνι πὲρ κτλ.? Doch ist zu gestehen, dass πέρ "für" bedenklich ist; der sprachgebrauch verlangt wie Keil a. a. o. zeigt ὑπέρ.

16 A. Fick

Larisa 10. Die ältesten münzen von Larisa tragen die legende λαρισαεον Mionnet III, 288. Folgt hieraus die aussprache des αι im thessalischen dialect als ä? oder verhält sich λαρισαεον zu λαρισαιων der jüngeren münzen wie πελινναιεων zu πελινναιων auf münzen von Pelinna = Pelinnaion? Die münzen Larisa's zeigen auch die aufschrift λαρισαια Mionnet a. a. o. Ich denke, von Λάρισα stammt Λαρισα-ῖος, gen. pl. Λαρισαίων, von Λαρισαία: Λαρισα(ι)εύς g. pl. λαρισαεον, welches nach ausweis von Κιεριείων, Μοψείων, Κραννουνίουν thessalisch Λαρισαείουν gelesen werden müsste.

Larisa 11. Weihinschrift auf einem basrelief, gefunden zu Larisa Heuzey et Daumet Macéd. nro. 188 p. 419 ff. Das basrelief ist abgebildet a. a. o. Planche 25, 1. Die schrift deutet auf das zweite jahrhundert v. Chr.

θεοισμεγαλοισδαναατ θονειτεια

Der letzte buchstab ist deutlich  $\alpha$ , der neunzehnte, den die abbildung Heuzeys als  $\tau$  giebt, ist ein verlesenes oder verschriebenes  $\varphi$ . Es ist zu lesen:

Θεοίς Μεγάλοις Δανᾶ 'Αφθονειτεία.

"Den grossen göttern Dana tochter des Aphthoneitos."
Δανᾶ ist contrahirt aus Δανάα vgl. Herodian. περὶ μονήρ. λέξεως I p. 8 s. v. Ἀθηνᾶ: .. Καὶ ἡ Δανᾶ οὕτως εἴρηται παρ
Έκαταίψ "τῆ Δανᾶ μίσγεται Ζεύς" Mueller Frg. histor. Graec.
I p. 29 frg. 358. Ἀφθονειτεία ist thessalisches patronym (wie 
Ἰππολυτεία, Εὐρυποθεία) zu Ἀφθόνειτος = Ἀφθόνητος einem in Thessalien häufigen namen, vgl. z. b. Pharsalos 8.

- Krannon I. 2. "At Hagilar in the wall of the church-yard". Leake pl. XXXII nro. 149 N. G. III, 365. A hrens dial. II, 528. Keil Inscriptt. Thessal. tres p. 6 ff. Zwei ehrendecrete auf demselben steine, aus dem anfange der makedonischen herrschaft. Nach den bearbeitungen von Ahrens und Keil lassen sich dieselben etwa lesen:

Z. 3 hat der stein Ἱπποδρόμι(ος) und so ist zu schreiben; Ἱπποδρόμιος bedeutet: im (thessal.) monat Ἱπποδρόμιος geboren.

Ζ. 6 καττά(περ καὶ πολίταις) τοῖς Κρανουννίοις nach Pharsalos 3 ἔδουκε τὰν πολιτείαν καττάπερ Φαρσαλίοις τοῖς ἔξαρχᾶς πολιτευομένοις, Ahrens: καττὰ (καὶ τοῖς πολίταις) τοῖς Κρ. ὑπάρχει, Keil: καττὰ (νομιζόμενα πὰρ) τοῖς Κρ.

Β. 1 (Στροτα)γέντος τοῦν Πε(λασγιοντάουν) 2 (Λίοντος) Παυσανιαίοι Ματροπολ(ίτα) 3 (ταγευό)ντουν Σιλάνοι Άστο-(μαχείοι) 4 ....ουνος Αντιγενείοι, Γεν(νάοι Ασ) 5 (στον)οείοι, Γεννάοι Αισχυλ(είοι ... 6 ... Κ)αλλισθενείοι, ταμιε(υόντουν 7 .... A)ντιγονείοι Φείδουνος Εὐ(δοξείοι) <math>8 ....ος Αντιγενείοιλέξαντο(ς. Ἐπειδεί) 9 (Δί)ουν Παυσανίαιο(ς) Ματροπ(ολίτας) 10 (διετέ)λει εὐεργετές τὸ κοινὸν (τᾶς) 11 (πόλι)ος έν τε τοῖς πρότερο(ν χρόνοις) 12 (καὶ έ)ν τᾶ ἀρχᾶ τᾶ ἑαυτοῖ καὶ κ(οινᾶ πάν) 13 (τεσσι κ) αὶ καθ' ἱεδίαν ἀϊν τοῦ χρείαν (ἔχο) 14 (ντι, έδοξ)ε τοῦ ποινοῦ τᾶς πόλιος (ἐπη) 15 (νεῖσθαι) Λίοντα ἐπ τᾶ προανγρέ(σει τὰν) 16 (ἔχει καὶ π)οττὰν πόλιν καὶ πο(θ) ξιαστον) 17 (τοῦν) πολιτάουν καὶ δεδός (θαι καὶ αὐ) 18 (τοῦ) κα[ί] τοῖς ἐσγόνοις αὐτ(οῖ προξενίαν) 19 (καὶ) ἀσυλίαν καὶ **ἰσοτιμίαν καὶ (πάντα)** 20 (τὰ λοι)πὰ αὐτοῦ ὑπαρχέμεν τίμια (ὁπόσα) 21 (καὶ) τοῖς λοιποῖς προξένοις καὶ (ἐπιμελει) 22 (θείμεν) ταμ(ί)αν Φείδουνα Ευδόξει(ον δπους) 23 (ἀπὸ τᾶς) τοῦν ταγοῦν γνούμας (τόδε τὸ) 24 (ψάφισμ)α δυγραφεῖ ἐν κίονα  $\lambda(\Im i\nu(o\nu) = 25 ... \epsilon o\alpha . \alpha \varkappa \rho o v \nu \dot{\epsilon} \nu \tau o i \varsigma \dot{\epsilon} \alpha \rho o v \tau o i \varsigma, (\tau \dot{o}) = 26 (\delta \dot{\epsilon} \dot{o})$ νάλουμα τὸ γενόμενον (ἐν ταῦτα) 27 (ἐγγραφέ)μεν ἐν τοῖς λόγοις τᾶ(ς πόλιος).

Krannon 3. "A stone in the wall of the church (of Hagilar), upon which a Hermes on a pedestal is represented in relief". Leake N. G. III, 366, pl. XXXI nro. 150.

ερμαο (Hermesbild) χθονιου = Έρμαο χθονίου. Έρμαο steht für Έρμαου (vgl. Έρμαου χθονίου Lar. 1. 2) sei es nach alter schreibung mit o für ov, sei es aus nachlässigkeit, doch ist die inschrift nach Leake a. a. o. "in very neat characters well preserved". Jedenfalls ist ερμαο χθονιου dativ und nicht genetiv, wie Kirchhoff Alphabet s. 138 annimmt.

18 A. Fick

Krannon 4. "At Hagilar in the churchyard on a handsome pedestal". Leake pl. XXXI nro. 151 N. G. III, 366.

1 νικασιππος 2 νικουνειος

Νικάσιππος Νικούνειος.

Vgl. Σατυρίουν Νικούνειος. Αγάθαρχος Νικούνειος Phars. 3, Col. 2, 18. 3, 8.

Krannon 5. Die autonomen münzen von Krannon zeigen die legenden κρα., κρανν., κραννου. εφυρ., κραννω. Mionnet T. II p. 10 κραν.....ν, κραννουνιουν Mionnet T. III 281, nur eine M. III nro. 129 p. 281 hat κρα. Wir dürfen daher annehmen, dass der officielle name der stadt κράννουν war und Krannon 1, 7 κρανουννιοις schlechte schreibung ist.

Am Pencios I (Atrax?) "'A Koutzokhiro, village de la vallée du Pénée, entre Triccala et Larissa, dans l'église". Heuzey M. O. nro. 55.

1 πυναγια 2 ονεθεικε

Κυναγία δνέθεικε

Die namen Κύναγος, Κυναγία, Κυναγίς: Φιλοκύνηγος beziehen sich wohl auf ή κυνηγός die "jägerin" Artemis.

Am Penelos 2. "Au même endroit" (wie die vorhergehende) Heuzey M. O. 56.

1 ιπποχλεαδα(σ) 2 γεναειος Ίπποχλεάδας Γενάειος.

Mit Γενάειος (für Γενναειος) vgl. Γεννάοι gen. Krannon 2, Φιλόνιχος Γενναίειος Phars. 3 Col. 1, 26. Ίπποχλεάδας ist von Γιποχλέας abzuleiten. Die namen auf -χλεας gehören zu der klasse von vollnamen, an welche kosende suffixe angetreten sind, wie z. b. in Ἐπιχρατίνος. Namen auf -χλεας hat bereits Ahrens II 562 gesammelt. Ich füge hinzu: Διοχλέας Phars. 1, Καλλιχλέας Phars. 3, Col. 1, 31. 2, 21, Ὠγαθοχλέαιος 3, 22, Ξενοχλέαιος 2, 5, Ἱπποχλέας 1, 41, Πηλεχλέα (Doris) gen. Wescher-Foucart Inscr. d. D. 54, Οἰνοχλέας Aetoler W.-F. 2.

Mopsion. Die miinzen von Mopsion haben die legende  $\mu o$ - $\psi \epsilon \iota \omega \nu$ . Wie bereits Leake erkannte, steht dies dialectisch für  $Mo\psi \dot{\eta} \omega \nu$  und ist vom nominativ  $Mo\psi \dot{\epsilon} \dot{\nu} c$  abzuleiten. Steph.

Byz. s. v. irrt also, wenn er als ethnikon von Mopsion  $M\acute{o}\psi \iota o \varsigma$  angieht.

Gyrton. "At one of the villages called Tatáro" (nach Leake N. G. III 382 = Gyrton) Leake pl. XXXI nro. 147, vgl. N. G. III, 361.

1 απλουνιτεμπειτα 2 αισχυλισσατυροι 3 ελευθερια "Απλουνι Τεμπείτα Αίσχυλίς Σατύροι έλευθέρια.

Die inschrift ist tadellos erhalten und rein im dialect (verschlechterungsvorschläge sehe man Révue Archéol. 1844 p. 318). Τεμπείτα ist dativ ohne ι (vgl. Ἀπόλλων Ἀπρείτας, Παγασίτης), Σατύροι genetiv, ἐλευθέρια "dank für erlangte freiheit". Der vatername wird sonst, auch bei frauen, constant durch -ιος gegeben, doch mag dieser gebrauch nur für bürger gegolten haben, bei sklaven der vatername auch im genetiv beigefügt sein. Der form der buchstaben nach, besonders des A, ist die inschrift nicht alt.

#### IV. Perrhaebia.

Phalanna 1. "At Turnavo at the Metropolis" d. i. haus des erzbischofs. Leake Pl. XXX nro. 146 N.G. III, 356, auf einer der seiten eines viereckten marmorblocks.

"Απλουνι Κερδ(ο)ίου Σουσίπατρος Πολεμαρχίδαιος ὁ θύτας ονέθεικε ἱερομναμονείσας καὶ ἀρχιδαυχναφορείσας.

Phalanna 2. "'A Tournavo sur le côté d'une stèle seulptée, représentant un soldat armé d'un large bouclier rond". Heuzey, le Mont Olympe nro. 47.

- 1 . αδ. εοα /// ///
- 2 Γασιδαμοσπα. σπεθονεοσεπαΓ
- 3 οιαπεθανεαρισ. τε. οντονσε? αδο?

ειοα

Die inschrift gehört, was der finder gar nicht bemerkt hat, zu den wenigen thessalischen denkmälern, die in einem vorionischen alphabet geschrieben sind. Der erste buchstabe von z. 2 wird von Heuzey als  $\pi$  gelesen, es ist ein deutliches digam-

20 A. Fiek

ma [; nach dem urtheile Sauppe's, dem ich die inschrift vorgelegt, stammt dieselbe aus dem letzten drittel des fünften jahrhunderts. Ich glaube lesen zu können:

1 (τ)αδ(ε)  $\Im \alpha(\varphi \vartheta \eta ?) = 2$  Γασίδαμοσπα(ι)σπεθονεοσεπαΓ (τοι) 3 οιαπεθανεαρισ(σ)τε(ν)οντον πτλ.

Der name kommt in der gegend des fundorts auch später noch vor: Ussing nro. 12 heisst es auf einer freilassungsurkunde, gefunden "Cyretiis in ecclesia Sti Georgii prope vicum Δομινικό" ἀπελευθερωθέντες ὑπὸ ΔΕΙΔΗΜΟΥ, wofür ganz ohne zweifel ΔΣΙΔΗΜΟΥ zu lesen ist. Derselbe name erscheint in Amphissa W.-F. 191, z. 21 Δσίδαμος (, Γενναῖος) Δμφισσεῖς. Das digamma in den mit Δσι- anlautenden namen verbürgt Fασίας, Lebadeer Keil Inscr. boeot. 48.

να(ι)ς Πεθονεος ist, thessalisch gelesen, παῖς Πειθούνειος, vgl. Τελαμώνιε παῖ Soph., Πουταλεία πόρα Lar. 1, Ποιάντιος νίος Homer. Der name Πείθουν kommt Phars. 3, Col. 4, 14 vor. ἐπαξ ergänze ich versuchsweise zu ἐπαξτοῖ = ἐφ' ἑαυτοῦ "für sich, besonders", vgl. lokrisch ναξπαπτιον = Ναυπαπτίων.

Z. 3 of ist thessalisch =  $o\tilde{v}$  wo.  $d\pi\epsilon \theta a\nu\epsilon$  ist ganz deutlich.  $d\varrho\iota\sigma(\sigma)\tau\epsilon(v)\omega\nu$  lässt sich leicht ergänzen.  $\tau o\nu = \tau\omega\nu$  scheint zu folgen "sich auszeichnend unter den", weiterhin erkenne ich nichts mehr.

Für die sitte, verdiente krieger an der stelle wo sie gefallen zu bestatten, genügt es auf die geschichte vom Tellos zu verweisen Hdt. I, 30. τελευτή τοῦ βίου λαμπφοτάτη ἐπεγένετο γενομένης γὰο Ἀθηναίοισι μάχης πρὸς τοὺς ἀστυγείτονας ἐν Ελευσῖνι βοηθήσας καὶ τροπὴν ποιήσας τῶν πολεμίων ἀπέθανε κάλλιστα καί μιν Ἀθηναῖοι δημοσίη τε ἔθαψαν αὐτοῦ τῆ περ ἐπεσε καὶ ἐτίμησαν μεγάλως.

Z. 2 und 3 würden also zu lesen sein: Γασίδαμος παῖς Πειθούνειος ἐπ' ἀξτοῖ οἶ ἀπέθανε ἀρισστεύουν τοῦν...

Thessalischen ursprungs, jedoch keiner bestimmten stadt zuzuweisen, ist die randumschrift eines bronzenen kymbalon unbekannten fundorts, zuerst herausgegeben von Oikonomides (Ἐποίπια Δοκρῶν γράμματα p. 129), darauf von Fränkel mit abbildung Archäol. Zeitung 1876 s. 31 taf. 5, 1

καμουνεθυσε ται κοοξαι Κάμουν ἔθυσε τᾶι Κόοξαι. Das  $ov (= \omega)$  in  $K\alpha\mu ovv^*$ ) lässt an der thessalischen herkunft nicht zweifeln. Ueber die schrift vgl. Kirchhoff Alphabet s. 139.

Aus Le Bas Voy. Archéol. Inscript. t. II p. 299 trage ich nach: Larisa 12. 13. 14. Le Bas 1245 .... ιππο(ς Γο) εγίπτειος. Le Bas 1246 Αυχομείδεις Χαύροι (Gen.). Le Bas 1248 1 Πέταλο(ς) 2 Θερσολόχειος. — Für .. ανδρειοσ Ussing 25 giebt Le Bas 1249 α. ανδρειοσ, es ist also Larisa 5 Φιλότρειος Δσάνδρειος zu lesen.

Zu den epirotischen inschriften (o. III. 266 ff.) bemerke ich noch, dass der phrase ξενιχᾶι λύσει ἀπολύειν z. b. Pl. XXVII, 2 in den thessalischen urkunden ἀπελευθεφοῦν ξενιχῆ genau entspricht. So heisst es z. b. Heuzey Mt. Olympe nro. 11, 5 Παφάμονος καὶ Σαλβακίων οἱ ἀπελευθεφωθέντες ὑπὸ Φίλας τῆς Εὐβιότου ξενιχῆ ἔδωκαν τῆ πόλει κτλ. Weitere beispiele sehe man bei Us sing 12, Leake N. G. nro. 176—179, dieselbe wendung ist häufig in den freilassungsurkunden von Hypata Ἐφημ. Αρχαιολογ. 192—95. ξενιχῆ ist dativ für ξενιχῆ und dies ist verkürzung des in den epirotischen urkunden erscheinenden volleren ausdrucks ξενιχᾶι λύσει.

Carapanos Pl. XXIII, 7. 8 ευπο und συπο auf dem grunde von gefässen. C. sieht hierin verstümmelte inschriften, beide sind jedoch ganz vollständig und εὖ πῶ, σύμπω zu lesen. Es sind wünsche für den trinker "trink, trink mit glück, wohl bekomm's". Der nasal wird auf vaseninschriften oft weggelassen vgl. z. b. νυφαι = νυμφαι auf der Klitiasvase Rh. Mus. N. F. XXXIII, 366. πῶ trinke, das wir hiermit als epirotisch kennen lernen, ist auch altäolisch: χαῖφε καὶ πῶ sagt Alcaeus 54 (Bergk).

<sup>\*)</sup> Κάμοντ und Κάμμης sind kürzungen von Ἀχάμας, wie Τοόμης von Ἀτρόμητος, Στράβαξ von ᾿Αστράβαχος. Wie diese namen auf verkürzung des zweiten elements beruhen, ist das erste element verkürzt in Ἦσμις, Ἦσμων Delpher W.-F. 99: Ἦσμενος = ᾿Ασμενόφαντος, Ὠσχλᾶς = Ὠσχλαπάς = Ὠσχλαπιόδωρος, Σερᾶς Lakone = Σεραπάς = Σεραπόδωρος, Σχάμων = Σχαμανδρώντιμος vater der Sappho, Κῆφις, Κήφων, Καφώ Delpherin W.-F. 399 = Καφισόδωρος, -δώρα.

## Citate in Kramadîçvara's Samkshiptasâra:

Indische grammatiker, lexicographen und kunstdichter.

Inhalt: Kramadîçvara's Samkshiptasâra und die dazu gehörige grammatische literatur. Localität der grammatik; ihre nachbarn. Zeit des Kramadîçvara. Kramadîçvara's grammatisches system; technische ausdrücke und technische syntax; die Gaṇa's, Paribhâshâs und Kârikâs. Handschriften. Citate in Kramadîçvara's Saṃkshiptasâra.

श्रियं प्रणम्य सर्वेशं सर्वभाषासु लक्तपाम् । संन्धितसारमाचष्टे पण्डितः क्रमदोश्वरः ॥ २ ॥

Was über Kramadîçvara und seine sanskritgrammatik bisher bekannt geworden ist, findet man bei Colebrooke, Miscellaneous Essays<sup>2</sup> II p. 43; in Aufrecht's Catalog der Oxforder handschriften; und bei Râjendra Lâla Mitra [R. L. M.], A descriptive Catalogue of Sanskrit MSS. in the Library of the Asiatic Society of Bengal. Part I. Grammar. Calcutta 1877. Die folgende kurze zusammenstellung über Kramadîçvara's Samkshiptasâra und die dazu gehörige literatur gründet sich im wesentlichen auf die mittheilungen der drei genannten gelehrten.

Kramadîçvara — oder vollständig Çrîvâdîndracakracûdâmaṇimahâpaṇḍitaçrîkramadîçvarâcârya — verfasste unter dem
titel Saṃkshiptasâra eine sanskritgrammatik, welche in sieben
capitel zerfällt, in einen Sandhi-, Tiūanta-, Kridanta-, Taddhita-, Kâraka-, Subanta-, und Samâsa-pâda. In einem achten
capitel behandelte er das Prâkrit ¹). Eine ausgabe dieses Prâkritapâda ist wiederholt von Râjendra Lâla Mitra in aussicht
gestellt worden und soll sich jetzt im druck befinden; im übrigen vergleiche man Lassen in seinen Institutiones linguae
Pracriticae; Delius Radices Pracriticae; und Pischel De
grammaticis Pracriticis.

Kramadîçvara schrieb einen kurzen commentar (Vritti) zu den Sûtra seiner grammatik  $^2$ ). Dieser commentar wurde von

<sup>1)</sup> Samskritabháshálakshandni saptabhík pádaih samápyáshtamena pádena prákritalakshandni viracitaván | Goyîcandra.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Dass Kramadîçyara selbst der verfasser des commentars ist, oder dass er wenigstens dafür gegolten hat, geht u. a. hervor aus einer bemerkung Bharatamallika's zum Bhattikâyya 3, 5: Kramadicvarena saprá-

einem Jňmaranandin (Mahârâjâdhirâjaçrîmajjūmaranandin) revidiert und wohl auch erweitert; nach ihm werden diejenigen, welche dem systeme des Saṃkshiptasâra folgen, Jaumarâḥ genannt, und die grammatik selbst Jaumaram (auch Jaumuram?). Der vorzüglichste commentar zur Vṛitti des Kramadîçvara und Jûmaranandin ist der des Goyîcandra (Autthâsanikamahâpaṇḍitaçrîgoyîcandra). Commentare zur Ṭîkâ des Goyîcandra sind

- 1) die Vyâkâradîpikâ (Vyâkhyâsâra) des Nyâyapañcânana 1),
- 2) der Vyâkaraṇâdarça 2) des Vaṅçîvadanakavicandra,
- 3) die Tippanî des Abhirâma Sarvavidyâlamkârabhaṭṭâcârya. Die sanskritgrammatik des Kramadîçvara wurde vervollständigt durch die von Goyîcandra commentierten und erweiterten Nachträge (Pariçishṭa) des Jûmaranandin. Eines dieser Pariçishṭa behandelt in 195 Sûtra die Uṇâdisuffixe.

Zum Saṃkshiptasâra gehören ferner: Das Paribhâshâsûtram des Goyîcandra, eine sammlung von 127 Paribhâshâs; der Gaṇaprakâça des Nyâyapañcânana; eine Dhâtughoshâ, eine Çabdaghoshâ; ein Kârakavicâra.

Mit dem Samkshiptasâra verwandt ist das Pârijâtavyâkaranam, eine moderne sanskritgrammatik in versen für anfänger; und der Sârasamgraha des Pîtâmbaraçarman ist "a compendious collection of the aphorisms of Samkshiptasâra grammar", R. L. M. p. 149. Ein zur schule des Kramadîçvara gehöriger grammatiker war Crînivâsa.

Localität der grammatik; ihre nachbarn<sup>3</sup>). — Die heimath des Kramadîçvara ist Râdhâ oder das westliche Bengalen, das land südlich vom Ganges und westlich vom Hugli. Hier wenigstens wird, nach Râjendra Lâla Mitra, die Samkshiptasâra-grammatik vorzugsweise studiert. Zu Kramadîçvara's engeren landsleuten gehörten einmal der dichter Murârimiçra, welcher im commentare zum Samkshiptasâra citiert wird; und dann Brihaspati Râyamukuṭamani, der im jahre 1431 einen commentar (Padacandrikâ) zum Amarakosha verfasste. Beide,

dikribhvastibhiç ceti sútram kritvá ayam era çloko nidarçitah || Die Vritt des Jûmaranandin führt den namen Rasavatî.

<sup>1)</sup> Ein blosser beiname, vgl. R. L. M. p. 8, 125. War des autors wirklicher name vielleicht Jayarâma?

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Handschriftlich in der India Office Library. Ich bemerke diess wegen R. L. M. p. 125.

<sup>3)</sup> Hauptsächlich nach den mittheilungen Râjendra Lâla Mitra's.

Murâri und Râyamukuṭa, werden uns unten in anderem zusammenhange wieder vorkommen.

Diejenige grammatik, welche in Bengalen am meisten im gebrauche ist und alle anderen grammatiken wie es scheint dort so ziemlich verdrängt hat, ist bekanntlich Vopadeva's Mugdhabodha. Diese grammatik wird hauptsächlich studiert in Gauda an beiden seiten der Bhâgîrathî: westlich davon ist unser Kramadîçvara heimisch, nördlich davon, in Behar und Benares, trifft man das Sârasvatavyâkaraṇa an, dann im osten das Supadmavyâkaraṇa des Padmanâbhadatta, und noch weiter östlich — in Assam; auch in Orissa — die Prayogaratnamâlâ des Purushottama Çrîvidyâvâgîçabhaṭţâcârya¹). Noch ist die Kâtantragrammatik zu erwähnen, die im ganzen östlichen Bengalen verbreitet ist.

Eine notiz über Kramadîçvara findet sich in Montgomery Martin's History of Eastern India (1838) vol. II p. 713, in dem abschnitte der über Dinajpoor handelt. Es heisst daselbst: "The course of study in a Hindu academy begins with the Vyakorno or Sangskrita grammar and literature. For the first 10 years some study a grammar called Songkhyeptosar, said to have been composed by a Brahman named Komodiswor, concerning whose history the Pandits could give me no information. The study of this grammar is sometimes facilitated by the commentary of Goyichondro. Others again study a grammar called Kolap, said to have been composed by Sorbo Borma, who was contemporary with Salivahon. This grammar seems to be nearly as obscure and unscientific as the former, as its study usually occupies 10 years, although persevering students sometimes are masters of it in eight". (Mr. Martin spricht hier auch von Vopadeva, und von Anubhûti's Sârasvatam.) Ferner wird das lexicon des Amara studiert, mit den commentaren des arztes Bharatamallika und des Râvamukuta; dann wird Bhatti gelesen: andere ziehen Raghuvanca und Kumârasambhaya vor 2).

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>) Er stammte aus Vihar in Kâmarûpa. Die Ratnamâlâ wurde von Charles Wilkins benutzt.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Vgl. pp. 438-40 über Grammatik in Gorukhpoor. Vol. III p. 136 wird für den Puraniya District "Saraswat Kalap" und die Ratnamâlâ des Purushottama erwähnt.

Zeit des Kramadîçvara. — Wenn ich den Kramadîçvara zwischen Hemacandra (1088—1172) und Vopadeva (13. jh.) setze, so folge ich darin nur den im anfange dieses aufsatzes angerufenen autoritäten, ohne im stande zu sein einen stricten beweis für meine behauptung zu führen. — Die von Colebrooke in seiner List of Sanskrit Grammars beobachtete reihenfolge der grammatiken ist:

Pâṇini, Sârasvatî Prakriyâ 1), Haimavyâkaraṇa, Kâtantra or Kalâpa, Saṃkshiptasâra, Mugdhabodha, Supadma, Ratnamâlâ.

Aufrecht hat in seinem verzeichniss der Oxforder handschriften die grammatiker und grammatiken in folgender ordnung catalogisiert:

- 1. Schola Pâņinîya
- 2. Kâtantra
- 3. Hemacandra
- 4. Sarasvatîprakriyâ
- 5. Kramadîçvara
- 6. Vopadeva
- 7. Padmanâbhadatta.

Râjendra Lâla Mitra rechnet den Samkshiptasâra zu den "zehn alten schulen" der grammatik 2) und scheint auch

<sup>1)</sup> Ich bemerke hier dass Burnell, Aindra School, p. 53 das Sârasvatavyâkarana für jünger als Vopadeva's Mugdhabodha hält. Iliergegen vgl. R. L. M. p. 152. Für ein höheres alter des Sarasvatam scheint mir u. a. der umstand zu sprechen, dass darin auf die sprache des Veda rücksicht genommen wird (R. L. M. 1 c. sagt freilich "it gives no rules regarding the Vaidic language"). Es sei mir gestattet einige stellen zu eitieren aus der ausgabe des Jîvânanda Vidyâsâgara, Calc. 1874, einem mangelhaften abdrucke der lithographierten ausgabe Benares 1868. p. 27, Sûtra 20. - p. 31 eine Kârikâ yad uktam° über die vedischen contractionen semám, bhúmyádade, soshám. p. 35, 6 devásah. 36, 11 devebhih. p. 46, Sûtra 41 über den vedisehen dual sakhâyâ (sakhâyau gedruckt). p. 90, Sûtra 6 vgl. Pâp. VI, 4, 4. 5. - p. 94, 14 parume vyoman. p. 143, Sûtra 33 (fehlt in manchen ausgaben). Der kern der grammatik mag ziemlich alt sein; sie wurde, wie Kâtantra und Cândravyâkarana, in's Tibetanische übersetzt, Burnell l. c. p. 59. Sie ist zu wiederholten malen in Indien lithographiert worden, zuerst Bombay 1829; aber an einer kritischen ausgabe, etwa nach dem muster von Eggeling's Kâtantra, fehlt es uns noch.

<sup>2)</sup> Die namen dieser 10 alten sehulen sind mir unbekannt.

anzunehmen dass Kramadiçvara älter als Vopadeva ist. Man kann aus seinen zerstreuten angaben etwa folgende ordnung der grammatiker und grammatiken eruieren:

Pâṇini, Kâtantra, Sârasvata, Kramadîçvara, Purushottama 1),

Vopadeva, Supadma.

Bei den indischen Scholiasten habe ich nichts gefunden, das uns aufschluss geben könnte über das alter des Kramadîçvara oder über den platz den er unter den übrigen grammatikern einnimmt. Interessant jedoch ist der umstand, dass der commentator Bharatamallika in seiner erklärung des ersten verses des Bhaṭṭikâvya, wo er mehrere grammatiker citiert, den Kramadîçvara vor den Vopadeva setzt: zuerst führt er die Pâṇiniyâḥ an, dann den Varddhamânamiçra zum Kâtantra; Purushottama (den autor der Prayogaratnamâlâ??), Kramadîçvara, und zuletzt Vopadeva. Indessen allzuviel ist nicht hierauf zu geben; Bharatamallika legt in seinem commentar das system des Vopadeva zu grunde und führt in der regel die für ihn massgebende ansicht desselben zuletzt an.

Ist nun Kramadîçvara älter oder jünger als Hemacandra und Vopadeva? Welche werke und autoren sind dem Kramadîçvara bekannt gewesen? Von welchen autoren wird er selbst citiert?

Dass Kramadîçvara später als Hemacandra gelebt habe, lässt sich nicht beweisen; ebensowenig lassen sich gründe beibringen für die an sich unwahrscheinliche annahme, dass Kramadîçvara vor Hemacandra seine grammatik geschrieben. Die grammatiken des Kramadîçvara und des Hemacandra haben fast nichts weiter gemeinsam als die anzahl der capitel; anordnung des stoffes, termini technici u. s. w. sind durchaus verschieden <sup>2</sup>). Kramadîçvara citiert den Hemacandra niemals;

<sup>1)</sup> Bei einer nur flüchtigen durchsicht von Purushottama's Prayogaratnamâlâ habe ich die folgenden autoren und werke citiert gefunden: Ekâksharakosha. Kaṇṭhâbharaṇam. Kâlidâsa. Kîcakavadha. Kramadîpikâ. Cândrâḥ Jayadeva. Daṇḍin. Durga. Paṇinîyâḥ. Bhaṭṭi. Bhâgavṛitti. Mâgha (häufig). Murâri. Raghu, Raghukâvyam Lokânandanāṭakam. Vararucivṛitti. Viçvaprakâça (verfasst 1111 A. D.). Subhûti. — Purushottama berücksichtigt gelegentlich den Veda.

<sup>2)</sup> Hemacandra's Çabdânuçâsanam beginnt: Arham (1). siddhih syád rádát (2). lokát (3). audantáh svaráh (4). ekadvitrimátrá hrosvadirghaplutáh (5). anavarná námí (6) lidantáh samánáh (7). e ai

und wenn er ein Dhâtupârâyanam citiert, so wäre es zwar möglich, dass das gleichnamige werk des Hemacandra 1) gemeint ist, aber es ist einmal bekannt, dass es mehrere werke dieses namens gegeben hat, und dann sind wir aus hier nicht näher auszuführenden gründen zu der vermuthung berechtigt, dass Kramadîcvara ein verhältnissmässig altes werk, welches dem Pûrnacandra zugeschrieben wird, im auge gehabt hat. Nun haben beide. Hemacandra und Kramadîcvara, den sieben capiteln, in welchen sie die sanskritgrammatik darstellen, noch ein achtes, den Prâkritapâda, folgen lassen; aber es lässt sich nicht nachweisen, dass der eine den anderen, speciell, dass Kramadîçvara den Hemacandra benutzt habe 2). Auch die commentatoren des Samkshiptasâra (soweit ich dieselben kenne) citieren den Hemacandra nicht; und ebensowenig, was meines erachtens viel auffälliger ist, den Vopadeva, während umgekehrt wenigstens die commentatoren des Vopadeva den Kramadîçvara und seine schule erwähnen, wie wir gleich sehen werden.

Was das verhältniss von Kramadîçvara's sanskritgrammatik zu der des Vopadeva anbetrifft, so sind es hauptsächlich zwei gründe, aus welchen man ein höheres alter des Kramadîçvara herleiten könnte, nämlich

1) die vollständigkeit des Samkshiptasâra 3), und im zusammenhange damit,

o au sandhyakshuram (8). am ah anusváravisargau (9). kádír vyañjanam (10). apañcamánta(ħ)stho dhuṭ (11). pañcako vargaḥ (12). ádyadvitíya-çashasá aghosháḥ (13). anyo ghoshaván (14). yaralavá anta(ḥ)stháḥ (15) u. s. w.

<sup>1)</sup> Handschriftlich in der königl, bibliothek zu Berlin.

<sup>2)</sup> R. L. M. p. 75. Pischel, de gramm. Pracr. p. 16: "apparet Kramadîçvaram non solum Vararuces opere esse usum, sed etiam aliorum grammaticas perquisivisse, in quarum numero etiam Hemacandrae grammatica fuisse videtur". Professor Pischel hat die güte gehabt, die ihm bekannten stücke von Kramadîçvara's Prâkritapâda mit Hemacandra von neuem für mich zu vergleichen, und ist zu dem resultate gekommen, dass sich eine benutzung des Hemacandra durch Kramadîçvara nicht erweisen lässt. Im übrigen zweifelt er nicht daran, dass Kr. jünger ist als H. "Diess ergibt sich schon daraus, dass Kr. viel mehr unterabtheilungen der einzelnen Prâkritdialecte kennt als H."

a) R. L. M. p. 135: "it is thrice as large as the Mugdhabodha". Ich schätze die zahl der Sûtra auf 3000.

2) die allerdings nur seltene und mehr beiläufige rücksichtnahme auf den Veda<sup>1</sup>), auf vedische wörter und formen.

Man kann nun die zeit eines indischen schriftstellers annähernd nach den citaten, die sich bei ihm finden, bestimmen; oder, wenn er selbst nie citiert, nach den citaten aus seinen werken bei anderen autoren, deren lebenszeit uns bekannt ist. Von den eitaten in der grammatik des Kramadiçvara werde ich unten ausführlich handeln, und man wird da sehen, dass er später gelebt haben muss, als die verfasser der Kâçikâ, des Nyâsa und des Anunyâsa, später als die dichter Pushpadanta, Mâgha, Murâri u. a.; es soll an dieser stelle nur im allgemeinen darauf hingewiesen werden, dass wir durchaus nicht von allen autoren und werken, die im (commentar zum) Sankshiptasâra vorkommen, genau wissen, wann sie gelebt haben, wann sie entstanden sind; und viele citate stammen vieleicht nicht von Kramadîçvara selbst, sondern von dem überarbeiter Jûmaranandin, oder von irgendwelchem interpolator.

Kramadîçvara selbst und seine schule (Kramadîçvarâdayaḥ, Jaumarâḥ, Jûmaranandin, Goyîcandra) werden erst von ziemlich späten autoren citiert, und zwar, soweit mir bekannt,

1) Von Grîrâmatarkavâgîça in seinem commentare zum Mugdhabodha, nach R. L. M. p. 103, der die folgenden einleitungsverse anführt:

पाणिन्यादिमतावलोकनपरः श्रीरामधर्मा कृती । तस्यैतां सुधियां प्रमोदतनतीं टीकां तनोति स्वयम् ॥ परेश्व पाणिनीयत्ताः केचित्कालापकोविदाः । एके विवानिवासाः स्युत्नये सांज्ञिपसारकाः ॥

2) Von Durgådåsa in seinem commentare Subodhå zum Mugdhabodha (nach Aufrecht); er lebte in der ersten hälfte des 17. jahrhunderts.

<sup>1)</sup> R. L. M. p. 74. 75 geht zu weit, wenn er sagt "The Samkshiptasâra is intended to serve as a guide, not only to the grammar of the classical Sanskrit, but also of the archaic Vedic form". Das richtige trifft Goyîcandra, wenn er behauptet, dass Kramadîçvara durch anwendung des wortes bhdshá im einleitungsverse zum Samkshiptasâra die nichtberücksichtigung des Veda angedeutet habe (bhdshágrahanna chándasalakshanaparityáyah súcitah). In der Vritti zum Samkshiptasâra heisst es einmal, dass formen wie yajáti, tárishat u. aa. nicht beigebracht werden, weil sie vedisch sind; und diess zeigt uns, dass der grammatiker mit der sprache des Veda vertraut war, dieselbe aber absichtlich übergieng.

- 3) Von Bharatamallika, insbesondere in seinem commentare zum Bhaṭṭikâvya; er lebte nach Wilson in der mitte des vorigen jahrhunderts.
- 4) Von Vishnumiera im Supadmamakaranda.
- 5) Von dem mir unbekannten verfasser der Paribhâshâțîkâ zum Kavikalpadruma des Vopadeva, ed. Calc. Saṃvat 1923 p. 13: evam eva Dhâtupârâyaṇa-Kramadîçvarau 1).

Wenn Kramadîçvara von späten commentatoren 2), insbesondere von solchen, welche den Hemacandra und Vopadeva anführen, nicht citiert wird, so mag da entweder ein absichtliches ignorieren, oder eine wirkliche unkenntniss des isolierten. wegen seiner breite wenig in gebrauch gekommenen systemes des Samkshiptasåra zu grunde liegen. Ganz besonders auffällig muss es erscheinen, dass Râyamukuta, welcher, wie wir oben gesehen haben, aus einer gegend stammte, in der Kramadîcvara studiert wird, denselben nirgends erwähnt 3). Dagegen ist zu bemerken, dass Râyamukuta auch den Hemacandra 4) nicht zu kennen scheint, und den Vopadeva ebensowenig; ferner dass zwischen den citaten des Râyamukuta und denen des Kramadîçvara so auffallende congruenzen sich finden, dass man sich des gedankens nicht erwehren kann, der erstere habe den letzteren gekannt, wofern man nicht annehmen will, dass beide. Râyamukața und Kramadîçvara, eine gemeinschaftliche quelle, oder besser, verschiedene gemeinsame quellen, benutzt haben. Einiges hierher gehörige werde ich weiter unten gelegentlich anführen.

<sup>1)</sup> Ob das in den einleitungsversen zum Trikândaviveka (verfasst 1633?) vorkommende Jûmarîyam —

ज़्मरीयं सुपदां च वोपरेवीयमेव च ।

anf unseren Jûmaranandin sich bezieht, wage ich nieht zu entscheiden. — Råjendra Låla Mitra's angabe, dass "Durghaṭa and Durghaṭakara on Samkshiptasâra grammar" in der Praudhamanoramâ citiert werde, beruht auf einer verwechselung.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>) Mallinatha kennt Hemacandra und Vopadeva, nicht den Kramadîçvara. Ujjvaladatta citiert auffälliger Weise keinen dieser grammatiker.

<sup>3)</sup> Ist der von Râyamukuṭa erwähnte Jûmara (verfasser der Kâtautrarasavatî) mit Jûmaranandin identisch?

<sup>4)</sup> Aufrecht Z. D. M. G. 28, p. 124: Seltsam ist, dass die drei letzten commentare Hemacandra nie erwähnen.

Kramadîcvara's grammatisches system. Technische ausdrücke. Technische syntax. Die Gana's, Paribhâshâs, und Kârikâs. - Kramadîcvara ist ein Pâninîva 1). Seine grammatik ist streng genommen nichts weiter als eine umarbeitung der Sûtra des Pânini (und der Vârttika des Kâtyâyana) mit ausschluss derjenigen regeln, welche sich auf accent 2) und Veda beziehen. Für den erfinder eines neuen grammatischen systemes kann Kramadîçvara kaum gelten: neu ist in seiner grammatik nur die anordnung des stoffes. Seine abhängigkeit von Pânini geht so weit, dass er viele sûtra desselben fast oder ganz unverändert in seine grammatik herüber genommen hat 3); im übrigen fasst er wohl zwei oder mehrere Pâninisûtra in ein einziges zusammen, oder umgekehrt, er zerlegt ein Pâninisûtram, sodass z. b. Pân. II, 1, 6; 3, 69 im Samkshiptasâra eine ganze reihe von sûtra bilden. Hierbei tritt Kramadîçvara vielfach — wenn man so sagen will — als der übersetzer des Pânini auf: diess gilt besonders mit bezug auf die bei Pânini im locativ erscheinenden wörter 4). So sagt er prithakkarane für P. 2, 2, 10 nirdhârane; stutinindayoh für 2, 1 33 adhik arthavacane; namni häufig für samjnayam; nindâyâm für kshepe 2, 1, 64; kshepe für âkroçe 6, 3, 21; utkshepana für utsanjana 1, 3, 36; upaçantvana für upasambhashâ 1, 3, 47; ritvij für hotrá 5, 1, 135; samah pratijñâyâm (ebenso Hemacandra und Vopadeva) für samah pratijñâne 1, 3, 52; svîkarane 5) für svakarane 1, 3, 56, u. s. w.

Neben Pâṇini hat Kramadîçvara, wie schon aus seinen zahlreichen citaten hervorgeht, bei der ausarbeitung seiner gram-

<sup>1)</sup> Bharata zu Bhatți 8, 71 führt ein Kramadîçvarasûtram neben einem Pâninisûtram an.

<sup>&</sup>lt;sup>3)</sup> Uebrigens bedient sieh Kramadîçvara der ausdrücke anudátta, antodátta, u. s. f. So hat er ein Sûtra anudáttáder nat = P. 4, 2, 44 anudáttáder añ; und in dem commentare zu dem sûtra, welches Pân. 1, 3, 12 entspricht, sagt er: anudáttádayo daçagunadhátupáthe prasidáhá, vede táccáryante; uccair uccáranád udáttah, nícais tv anudáttah, samáhritah svaritah || Vgl. Sârasvatí Prakriyâ p. 6, und im allgemeinen, was Burnell, Aindra School, p. 100 über den verfasser der Çâkaţâyana Grammar sagt.

<sup>&</sup>lt;sup>9</sup>) Diess haben auch andere moderne grammatiker gethan; vgl. Burnell, Aindra School, p. 100.

<sup>4)</sup> Vgl. Goldstücker, Pânini, p. 128.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup>) Vgl. die erklärer zu Bhatti 7, 101. 8, 33.

matik auch andere werke benutzt; so die commentare zum Pânini, die Kâçikâ und den Nyâsa; die in Bengalen weit verbreitete Kâtantragrammatik, u. a. m. Ansichten anderer grammatiker werden entweder allgemein mit ity eke, ity anye angeführt, oder die betreffenden autoritäten werden ausdrücklich genannt: ity Anupadakârah, iti Kâlâpâh, Cândrâh, Nyâsah, Bhâgavrittih. Wir dürfen annehmen, dass ein grosser theil von Kramadîçvara's gelehrsamkeit secundären quellen entstammt, um so mehr da vermuthlich viele der von ihm genannten autoren oder werke zu seiner zeit gar nicht mehr vorhanden waren 1). Oft ist er auch ehrlich genug, den grammatiker oder kritiker namhaft zu machen, welcher in irgendeiner, auch im Samkshiptasara citierten dichterstelle etwas auszusetzen hatte. Dieses citieren von dichterstellen führt uns auf etwas anderes. Es ist eine characteristische eigenthümlichkeit des Kramadîçvara, dass er auf das in der sprache wirklich vorkommende mehr rücksicht nimmt, als irgend ein anderer der mir bekannten neueren grammatiker. Daher sagt er oft, nachdem er eine regel gegeben hat, kvacin na syât, kvacid anyatrâpi oder ähnliches, und führt dann eine stelle aus einem dichter an. Zu einem Sûtra anyato pi dricyate (vgl. P. 3, 2, 75) bemerkt er: apiçabdah sarvopâdhivyabhicararthah | drigyata iti prayoganusarartham | bhûri dadati, bhûridava; prâtar eti, prâtaritvâ.

Einige worte sind zu sagen über die grammatische sprache des Kramadîçvara; über die kunstausdrücke und die construction der sûtra.

Die technischen wörter hat Kramadîçvara fast ausnahmslos aus Pâṇini's grammatik herübergenommen; zwar gebraucht er — doch nicht immer — kevala statt anupasarga; prâdi statt upasarga; klîva statt napuisaka u. s. w., aber vergebens suchen wir bei ihm nach den ausdrücken, die dem Kâtantra eigenthümlich sind, oder nach den verstümmelungen des Vopadeva.

Stärkere abweichungen zeigen bei Kramadîçvara die formen der suffixe, zumal der Taddhita's. Es ist ja natürlich, dass für einen späten grammatiker, der auf den accent der zu bildenden wörter keine rücksicht nahm, eine grosse anzahl der

<sup>1)</sup> Aufrecht in der vorrede zum Ujjvaladatta, p. XIX.

von Pânini verwendeten stummen buchstaben überflüssig war. Aber Kramadîçvara hat nicht nur die für ihn unnöthigen Anubandha's weggelassen, sondern er hat auch neue an stelle der von Pânini gebrauchten gesetzt, oder überhaupt neue erfunden, die ich nur zu einem geringen theile bei anderen grammatikern wiederfinde: und hierin liegt vielleicht die einzige eigenthümlichkeit des grammatischen systemes des Samkshiptasåra. Ich würde hier eine vollständige liste von Kramadîcvara's Krit- und Taddhitasuffixen, nebst bemerkungen über die bedeutung der stummen buchstaben, folgen lassen, wenn ich bei dem zustande der bengalischen handschriften im allgemeinen und dem der mir vorliegenden handschrift im besonderen etwas sicheres zu geben im stande wäre 1). Leider ist der ganze Taddhitapåda, der sich durch genauigkeit und ausführlichkeit vor den übrigen capiteln des Samkshiptasâra auszeichnet - weshalb Aufrecht besonders auf ihn aufmerksam gemacht hat - in dem Londoner manuscript I. O. 822 von späterer hand ergänzt worden. Für die richtigkeit des wenigen, das ich hier gebe, kann ich also nicht bürgen.

Kritsuffixe: añ, Pân, ac  $aniya\bar{n}$  $ishnu\bar{n}$ elimak; Andere elimac oder kelima ghan (Pân. ghañ) ghinam P. ghinun Kât. ghinin ña P. ap, khal ñaka P. run Vop. aka ñakat P. shvun Vop. shaka  $\bar{n}$ ana,  $\bar{n}$ anat, = ana ta, tañ P. tak, ta naka Vop. ebenso, P. nvul, Kât. und Agnipurâna vun 2) nat P. an (Kr. karmano nat, Pân. und Kât. karmany an)

nam

i) Ich beziehe mich auf das fehlen des Virâma, auf das verwechseln von r und v, von n, n und l, und dgl.

<sup>2)</sup> Kr. nakatriñan kartari, Vop. trinnakan ghe, Pân. nvultrican, Kât. 4. 9. 47 vuntrican, Agnip. 358, 6 vuntrican sarvadhâtubhyo bhâvako bhavitâ tathâ.

 $tavya\bar{n}$ tumañ P. tumun trin Vop. trin, Andere tric 1) uañ P. uat yac P. lyap çañ P. ça catricâna.

Taddhitasuffixe: aka P. vun; akan P. vuñ

âran P. ârak ika, vgl. tika, nika îya P. cha; îyan P. chan ukan P. ukañ kadya Vop. ebenso, P. katyac kan P. kak tan (? tan R. L. M. p. 141, 2) P. an

tika, tikan, vgl. Agnip. 355, 4 dhanikam tikanîritam

tin P. iñ

tîkan (so auch im Jainendravyâkarana) P.

daka P. dvun

dima

nat P. añ

nika

nîna, P. khañ u. s. w.

In bezug auf die technische construction der sûtra hat sich Kramadîçvara im ganzen und grossen an Panini angeschlossen. Doch ist er sich nicht consequent geblieben; wenn z. b. Pâṇini dasjenige, wofür irgend etwas anderes substituiert werden soll, in der regel in den genitiv setzt, so gebraucht Kramadîçvara 2) in diesem falle häufig auch den nominativ. Wenn also in einem sûtra Kramadîçvara's zwei nominative erscheinen, so steht der erste derselben für Pânini's genitiv, der zweite nominativ ist das substitut. Ein paar beispiele mögen diess erläutern.

3

<sup>1)</sup> Vorige note.

<sup>3)</sup> Wie auch andere spätere grammatiker. - Die eigenthümliche construction des nominativs mit dem accusativ, welche im Kâtantra und sonst sich findet, hat Kramadîçvara nicht; Burnell, Aindra School, p. 117. Beiträge z. kunde d. ig. sprachen. V.

- Kramadîçvara gebraucht den genitiv wie Pâṇini: hano vadhir luñâçishoḥ // Comm.: . . . hanaḥ sthâne vadhir bhavati; vgl. P. 2, 4, 42. 43.
  - id âtaḥ sthaḥ || . . . tishṭhater âtaḥ sthâne id bhavati | atishṭhipat; vgl. Vop. 18, 9.
  - [iko] yavaralo' ci // Pâṇini: iko yaṇṇ aci; Kâtantra: ivarṇo yam (âpadyate) u. s. w.; Sâr. Prakriyâ: i yaṇ svare u. s. w.
- 2) Kramadîçvara hat einen nominativ statt Pâṇini's genitiv: ye 'yuyaci sthâder âd ît // ayuyaci ye pare sthâder âd îd bhavati / sthîyate teshṭhîyate / ayuyacîti kim / asthâyi âsthâya // Folgt der Gaṇa sthâdi
  - jas it punsi || pundinge jas id bhavati | sarve, u. s. w. Pân. 7, 1, 17 jasah çî. Kât. 2, 1, 30 jas sarva ih. Hemacandra 1, 4, 9 jasa ih.
  - dver id at // svâdau pare dviçabdasya id ad bhavati / dvau u. s. w.
  - sahaḥ so vâ // Vopadeva ebenso; Pâṇini: sahasya saḥ samâno dṛigâdau // dṛigâdau pare samânaṭabdaḥ so bhavati; Vop. 6, 97 samânaḥ saḥ; Kât. 4, 6, 65 samânasya saḥ
  - kim kah ...; ebenso Kât. 2, 3, 30; aber Pâṇini kimah kah
  - aud ît klîvâc ca || striyâm âtaḥ klîvâc cottara aud îd bhavati; Kât. 2, 1, 41 aur îm (âpadyate); Hemacandra: aur î; vgl. Vop. 3, 72. 84.

Die Gaṇa ¹). — Ueber die zahlreichen, in den sûtren des Samkshiptasâra mit dem anfangsworte citierten, in der Vritti ausgeführten gaṇa ist in der kürze folgendes zu bemerken:

1) Einige gana erscheinen in metrischer form; besonders häufig in Goyîcandra's commentar. Der duhâdiganah lautet:

ु हियाचिरुधिप्रिच्छिभित्तिचिञो ब्रुविशासितिद्िषउकृषो वहति : । हर् तिर्नयतिश्च दुहादिगणा : प्रवदन्त्यप्रे तु ययावगमम् ॥ Vgl. die Kâçikâ in Böhtlingk's Chrestomathie² p. 225.

Ygl. Goldstücker Pân. p. 179. 180. Burnell, Aindra S. p. 29. 30. R. L. M. p. 13. 14. Vom Ganaratnamahodadhi ist mir nur der anfang bekaunt; auch die Kâçikâ liegt mir jetzt wo ich diess schreibe nicht vor.

Der lange wurzelgana *çakâdi* besteht aus sechs strophen; Böhtlingk zu Pân. 7, 2, 10. — Die *prâdayaḥ*:

प्रवराउपनिप्रतिनिर्व्यतिसं दुर्वाभ्यनुसूद्वपर्यथयः ।

म्रिप विंप्रतिकाः क्रिययान्मताः क्रुचिद्र्यभिद्रोऽप्युपसर्मतया ॥

Der gaṇa *çramaṇâdi* zerfällt bei Kramadîçvara in einen gaṇa *çramaṇâdi* und in einen gaṇa *mṛidvâdi*. Der gaṇa *çramaṇâdi* lautet bei Goyîcandra:

श्रमणा कुल्टा दासी तापसी बन्धकी तथा। गर्भिणयपि प्रवृतिता सप्त स्यु: श्रमणाद्य:॥

Die übrigen acht wörter des panineischen gana *crama-nâdi* bilden den gana *mridvâdi*. Ebenso wird der gana *uraḥprabhṛiti* in a) *uraḥprabhṛiti* b) *nâvâdi* zerlegt. Goyîcandra:

उरः सर्पिरुपानत् स्त्री द्धिशालिमधूनि च । उरःप्रभृतवो ज्ञेषा नौरनद्भान् पुमान् पषः । लक्ष्मीश्रेति समुद्दिदशः पञ्च नावादयो गणे ॥

- 2) Kramadîçvara hat häufig einen gaṇa, wo von Pâṇini und anderen die betreffenden wörter im sûtra aufgeführt werden (nipâtyante). So z. b. çabdâdi vgl. P. 3, 2, 23; ein zweiter gaṇa çabdâdi besteht aus den wörtern bei Pâṇ. 3, 1, 17: dass diese wörterreihen von Kramadîçvara mehr oder weniger erweitert worden sind, braucht kaum bemerkt zu werden. Ferner antâdi P. 3, 2, 48, nakhâdi 1) 6, 3, 75, dantâdi 6, 1, 63, acaturâdi 5, 1, 121 u. s. w.
- 3) Kramadîçvara fängt den gaṇa mit einem anderen worte als Pâṇini an. Der gaṇa anuçatikâdi heisst anuhoḍâdi; der vierte gaṇa zu P. 4, 2, 80 heisst gartâdi ²), nicht kumudâdi. Für Indrajananâdi sagt Kramadîçvara Sîtânveshaṇâdi ³); und zwar lautet dieser gaṇa (in der Londoner handschrift)

सीतान्वेषण इन्द्रजनन शिशुक्रन्द वमसभ रक्तोऽसुर गुणामुख्य । Zu den wörtern, welche das suffix १५० (cha) annehmen, gehört auch das dvandva Çyenakapota, also Çyenakapo-

<sup>1)</sup> Ganaratnamahodadhi: nabhrádádi. Sâr. Prakriyâ: nákádi.

<sup>2)</sup> Ganaro: valvajādi.

s) Gaṇar°: Çiçukrandâdi.

tîya; aber von Devâsura Rakshogandharva wird gebildet Daivâsura Râkshogandharva 1).

Paribhâshâs ²). — Kramadîçvara citiert in der vritti zu den sûtren seiner grammatik öfters kurze regeln, welche sich durch ihren inhalt, ihre anwendung und durch äussere merkmale als paribhâshâs kennzeichnen und zu einem theile fast wörtlich in Nâgojîbhaṭṭa's Paribhâshenduçekhara wiederkehren. Ich habe einige bei der lectüre des Saṃkshiptasâra gesammelt und lasse dieselben in alphabetischer ordnung hier folgen. Ob diese parishâbhâs in dem Saṃkshiptasâraparibhâshâsûtram enthalten sind, kann ich, mit einer ausnahme, nicht sagen, da mir das genannte werkchen unbekannt geblieben ist.

Apekshitavidher anapekshitavidhanam durbalam.

âtideçikam káryam anityam; vgl. Par. 93, 6 ed. Kielhorn. upapadavibhakteh kârakavibhaktir garîyasî; Par. 94.

ekadeçavikritam ananyavad bhavati; Par. 37.

kṛidabhihito bhâvo dravyavat prakâçate.

kvacid apavâdavishaye 'py utsargo 'bhiniviçate; Par. 58; oft von späteren angewendet; Ujjvaladatta zu Un. 2, 2 (pravartate statt abhiniviçate); Bharata zu Bhatt. 8. 49. 124. 15, 102; kvacid apavâdavishaye 'py utsargo 'pi pravartate derselbe zu 6, 130. 7, 17. 8, 128. 9, 58. 10, 20.

kvacid bhâvyartho bhûtavad añgîkriyate.

kvacin nimittâpâye naimittikasyâpy apâyaḥ, "when a cause disappears, that which was caused by it, disappears likewise". Sîradeva's Paribhâshâvritti 99 bei Kielhorn vol. II p. 535. In der Sâr. Prakriyâ und im Cândravyâkaraṇa findet sich die lesart abhâva statt apâya.

pratîtir vishayam apaharati; wird Nyâya genannt. pradhânena hi vyapadeçâ bhavanti.

bhavati hi kâraṇâd atikramaḥ (?).

bhavati hi vyákhyánato viçeshalábho na tu sandehád ala-

<sup>1)</sup> Wie mir von befreundeter seite mitgetheilt wird, ist hier die Kâçikâ P. 4, 3, 88 zu vergleichen.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) R. L. M. p. 53-62. 143-44. Goldstücker, Pân. pag. 106 ff. Kielhorn in der Preface zu seiner ausgabe des Paribhâshenduçekhara [Par.].

kshaṇam (so die Londoner hs.); diese paribhâshâ ist die erste im Saṃkshiptasâraparibhâshâsûtram, Paribhâshenduçekhara, Paribhâshâbhâskara, und in der Paribhâshâvritti.

luptam câluptavat kvacit (?).
viçeshenâpi sâmânyam bâdhyate na kvacit (?).
çâbdî hy âkânkshâ çabdenaiva prapûryate; vgl. Petersburger wörterbuch unter çâbda.
sthânyâdeçâh sthânivat kvâpi.

Kârikâs 1). — Die zahl der im Samkshiptasâra vorkommenden kârikâs ist nicht so gross, als man bei einem späten grammatiker vielleicht erwarten könnte. Einige hat Kramad-îçvara wohl selbst verfasst; die meisten sind aus den commentaren zu Pâṇini, Kâtantra etc. entlehnt und daher bekannt.

adravam°, vgł. z. b. Kât. p. 313. Im zweiten hemistich haben die handschriften tasya statt tena.

akṛiti° bekannt; Kât. p. 364. म्रात्मनेपर्संप्राप्ती परस्मे कुत्रचिङ्वेत् । परिष्वत्रति पाञ्चाली मध्यमं पाण्डुनन्दनम् ॥

Diese kârikâ ist characteristisch für den standpunkt und das zeitalter unseres grammatikers. Weil in der that manche wurzel, die eigentlich die endungen des âtmanepadam annehmen sollte, im parasmaipadam gebraucht wird — zumal im epos —, so hält er es für nöthig diess ausdrücklich zu bemerken. Der zweite hemistich ist nur ein beispiel und stammt aus dem Mahâbhârata ²); die wurzel svañj ist anudâttet und sollte âtmanepada haben. Ferner führt Kramadîçvara an

sa evâyam nâgah sahati kalabhebhyah paribhavam iti und fährt dann fort

श्चात्मनेपद्मिच्छन्ति परस्मैपदिनां कुचित्।

Dieser hemistich — der wöhl mit âtmanepadasamprâptau° zur bildung eines vollständigen çloka zusammengestellt werden muss — kehrt wieder bei Bharata zu Bhaṭṭi 6, 41 . . . . "iti paravâkyāt", nach dem ausspruch des anderen, d. h. des Kramadîçvara; und in der Paribhâshâṭîkâ zum Kavikalpadruma, in

<sup>1)</sup> Goldstücker, Pânini, p. 93 ff.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>) 4, 513; vgl. Bharata zu Bhatti 17, 103 kvacid almanepadino 'pi parasmaipaditvam; parishvajati etc. Vgl. denselben zu 8, 66.

einer discussion 1) über den werth oder die bedeutung der verbalanubandhas bei Vopadeva, heisst es: ..., Wenn nun aber im Dhâtupârâyaṇa und im Mugdhabodha (XVII, 1) corayate neben corayati angeführt worden ist, so ist das geschehen zur rechtfertigung des von den verfassern der Mahâkâvya zuweilen gebrauchten âtmanepadam; so z. b. tarkaye im Naishadham; hichei stützen sich einige auf den Nyâya: âtmanepadam icchanti parasmaipadinâṃ kvacit".

Kramadîçvara führt nun einige beispiele für den gebrauch des âtmanepada statt des parasmaipada an:

চিবাৰ্জ সিব্দ্ৰয়ন্ত্ৰ aus dem Kumârasambhava, 3, 38; die mir vorliegende indische ausgabe (Calcutta 1870) liest in der that cucumbe, nicht cucumba, wie meines wissens andere ausgaben lesen. Ferner

mritam apy anugacchate vidya / und endlich

कराचित्कृष्यते माता यदा संक्रमते रवि:।

So die Oxforder handschrift; die Londoner schiebt zwischen mâtâ und yadâ ein: nodarasthâ harîtakî; und vor kadâcit hat sie (aber nur am unteren rande des blattes bemerkt) harîtakîm bhunkshva râjan mâteva hitakârinî.

Ich fahre in der aufzählung der kârikâs fort.

*îshadarthe*° aus dem Bhâshya.

kripâyâm nindane jñâneo, vgl. Bharata zu Bhatti 20, 5. कृत्यारिक्याय इसंब्याभ्यो भूमेरत्यत्ययः स्मृतः ।

गोदावर्याश्च नवाश्च संख्याया उत्तरे यदि ॥

Zur sache Benfey, Vollständige Grammatik, § 624, B, 2. kriyamânâm<sup>o</sup> bekannt, vgl. z. b. Kât. p. 183.

प्रवृत्तिश्च निवृत्तिश्च विभाषोक्तविधे : कुचित् । स्रपूर्वस्य विधानं च बहुलं स्याचतुर्विधम् ॥

Diess ist nur eine variation der bekannten und oft angeführten kârikâ kvacit pravṛittiḥo.

 $pr\hat{a}durbh\hat{a}va^0,$ vgl. Böhtlingk, Index zum Pâṇini p. 463 und  $pr\hat{a}gutpatti^0$ Kâtantra p. 365.

वर्त्तर्र्धानयोग्ये च लोकष्याते परोत्तके ।

Ein metrisches Sûtra, vgl. Vârttika zu Pâṇini 3, 2, 111. Derartige versificierungen finden sich auch sonst noch bei Kra-

<sup>1)</sup> Bezieht sich auf die verse, welche bei Westergaard, Radices, p. 343 abgedruckt sind.

madîçvara 1). Es ist mir fraglich ob sie von ihm selbst herrühren.

*çîlito*º bekannt; vgl. Kât. 4, 4, 66 Comm. ग्रेथतत्पुरुषद्वन्दावन्तस्यपद्तिङ्गको ।

Vgl. Pan. 2, 4, 26.

shashthîtritiyayoro, vgl. Böhtlingk Pân. II p. 280.

षष्टी मूत्रे ततः स्थाने पञ्चमी च तदुत्तरे । सप्तमी च परे वाच्ये गम्ये चोषपदे क्लचित् ॥

Ein çloka <sup>2</sup>) über die bedeutung der casus in den sûtra der grammatiker, speciell in der grammatik des Pâṇini. — Es folgen drei regeln des Pâṇini mit kurzem commentar:

इको यपाचि ॥ ६.१.७७.

ikah sthâne 'ci pare yan (sic) âdeço bhavati ||

भावकर्मपोरात्मने ॥ १.३.१३.

bhâve karmani ca vâcye âtmanepadam bhavati 3) ||

वाचियमो वृते ॥ ३. २. ४०.

vrate gamyamâne vâcy upapade sati yama uttare khaj 4)
bhavati ||

सन्त्रे निविश्रतेऽपैति पृषरतातिषु दृश्यते । उत्पादनीयो नित्यम्म सोऽसन्त्रप्रकतिर्मुणः ॥

Vgl. Böhtlingk, Index zum Pâṇini, p. 451.

सन्धिरेकपरे नित्यो नित्यो धातूपसर्गयोः । सन्नेदन्नपि तथा नित्यः सैनान्यत्र निभाषितः ॥

Diese kârikâ — nur eine variation der bekannten saṃhitaika-pade<sup>0</sup>, vgl. z. b. Vâmana 5, 1, 2 — wird von Kramadîçvara am schlusse des Sandhipâda angeführt. Als beispiel für die nichtbeachtung der Sandhiregeln <sup>5</sup>) wird gegeben

कि धनेन कर्ष्यान्त ईश्वराः चापाभङ्गिनः। Man vergleiche den vers, welcher am schlusse der in Kashmir gefundenen handschrift von Kshapaṇaka's Anekârthadhvanimañjarî steht <sup>6</sup>):

<sup>1)</sup> So erscheinen die sûtra Pâṇini's 3, 4, 2 ff. in metrischer gestalt.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>) vårttikasydyam çlokah R. L. M. p. 127 am ende. Vgl. p. 141 in der mitte.

<sup>3)</sup> Das "átmane" im sûtra ist "lipikarapramáda", vgl. R. L. M. p. 8. 143.

<sup>4)</sup> khaçã Oxforder hs.

<sup>5)</sup> Benfey V. G. §. 86 Bem. 2. Lassen-Gildemeister Anth. p. 118.

<sup>6)</sup> Bühler, Detailed Report etc., p. CXI.

किं धनेन करिष्यन्ति मनुष्या भङ्गराशयाः । यहर्थं धनमिच्छन्ति श्रारीरं कस्य तत्स्थरम् ॥

Die folgende kârikâ bezieht sich auf die declination der sarvâdayaḥ:

सर्वादि : सर्वनाम स्वादाल्पादिर्त्तसि नान्यत : । तीयश्च डिति पूर्वादिर्डसिङ्गोर्वान्यत : सदा ॥

Handschriften. — Benutzt habe ich die Oxforder handschrift (Wilson 17) und die Londoner (I. O. 822). Letztere allein hat mir bei der ausarbeitung dieses aufsatzes vorgelegen. Die Oxforder hs. ist ganz modern, die Londoner ist 50—100 jahre älter (das älteste datum çak. 1627?) und von verschiedenen händen geschrieben. Der älteste mir bekannte codex ist ein ms. von Goyîcandra's commentar, datiert 1703 A. D. Die in der Library of the Asiatic Society of Bengal befindlichen handschriften sind nach Râjendra Lâla Mitra's angaben sämmtlich modern und undatiert.

Die handschriften sind, wie kaum bemerkt zu werden braucht, mit bengalischen buchstaben geschrieben.

Weder die Oxforder noch die Londoner hs. des Samkshiptasåra sind fehlerfrei. Auch lücken sind nicht selten: so findet sich eine in der Oxforder hs. im Sandhipåda, eine in der Londoner im Samåsapåda. Nimmt man hinzu dass schon Goyîcandra 1) zu wiederholten malen von der fahrlässigkeit der abschreiber spricht, so wird es keine leichte aufgabe sein, mit dem in Europa zugänglichen handschriftlichen material (selbst mit zuhülfenahme der vorzüglichen commentare Goyîcandra's) einen lesbaren und zuverlässigen text herzustellen.

Von Goyîcandra's commentaren sind besonders die Londoner handschriften benutzt worden, und zwar sind diess die folgenden:

I. O. No. 1495 Sandhipâda

746 Tinantapâda

900 Kridantapâda

1494 Taddhitapâda

1481 Kârakapâda

<sup>1)</sup> Er verfasste seinen commentar samayavaçavyákulapáthasamuddharanáya. Oefters erwähnt er den műlapátha gegenüber dem pramádapátha.

230 Subantapâda 1481 Samâsapâda.

Citate im Saṃkshiptasâra. — Bei der folgenden zusammenstellung der in Kramadîçvara's Saṃkshiptasâra sich findenden citate habe ich von gedruckten sachen besonders benutzt Aufrecht's Catalog der Oxforder handschriften; desselben vorrede zu seiner ausgabe des Ujjvaladatta (Bonn 1859), und seinen aufsatz "Zur handschriftenkunde" in der Z. D. M. G. XXVIII, 103—124.

Ich führe die eitierten autoren und werke in zwei abtheilungen vor, 1) grammatiker und lexicographen, 2) dichter, u. s. w.; in einer dritten abtheilung gebe ich eine blumenlese der anonym angeführten eitate. Um mich nicht dem vorwurfe der unvollständigkeit auszusetzen, habe ich manches bekannte und unwichtige in mein verzeichniss aufnehmen müssen.

## I. Grammatiker und lexicographen.

Anunyâsa, commentar des Rakshita zum Nyâsa des Jinendrabuddhi. Das werk wird nur einmal citiert im dvandva mit Vâbhaṭa (Anunyâsa-Vâbhaṭau); beide, der verfasser des Anunyâsa, und Vâbhaṭa erklärten in der von Kramadîçvara anonym angeführten stelle Kumâras. 1, 52 (53 Stenzler) grâhayitum für schlecht oder falsch (asâdhu 1)). Kr. sagt: grâhayitum svîkârayitum iti kâvyarthaḥ; Mallinâtha's glosse lautet: svayam âhûya parigrâhayitum.

Anupadakâra, der unbekannte verfasser des zum Sâmaveda gehörigen Anupadasûtram, wird zweimal angeführt.

Amara, Amarakosha. — II, 9, 65 gibt Kramadîçvara: dhurînâh sadhurandharâh, wie die neueste ausgabe des Amarakoça, Bombay 1877. — In II, 6, 1, 41 wird stanandhayâ für eine falsche lesart (apapâtha) erklärt: stanandhayî soll man lesen. In I, 2, 3, 24 wird varshâbhvî (ohvî?) als apapâtha bezeichnet. Ebendaselbst liest Kr. duli, wie die neueste ausgabe, nicht duli.

<sup>1)</sup> asádhu = çabdasmritiviruddha Vâmana 2, 1, 5.

Amaramâlâ, ein schon von Kshîrasvâmin citiertes lexicon. Kr. führt es nur einmal an: "bhûmer apy ardham añgulam" iti yavamânavacano 'yam añgulaçabdaḥ (s. Ujjv. zu Uņ. 4, 2); tathâ câmaramâlâ: "añgulaṇ tu yavo matam".

Utpalamâlâ (Londoner ms.) oder Utpalamâlinî (Oxforder ms.), ein lexicon. Es wird angezogen für das wort Çatalumpa, welches ein beiname des dichters Bhâravi gewesen sein soll (Çatalumpas tu Bhâravih); für divam (ârdhvaloko divam nabhah); und für die feminina singularis krodâ dârâ hârâ:

क्रोडा दारा तथा हारा त्रय एते यथाक्रमम्। क्रोडे दारेषु हारे च प्रकीर्तिता मनीषिभिः॥

Kajjata (so die hss.; ob Kajjala? Kallata?), ein mir unbekannter grammatiker. Ich habe ihn dreimal angeführt gefunden. Nach Kajjata heisst es auch shaḍdhâ (sechsfach) statt shoḍhâ, shaḍḍhâ. Ferner wird er citiert in dem commentare zu einem sûtra, welches auf das der regel Pâṇ. 5, 3, 9 entsprechende sûtra unmittelbar folgt: abhimukhârthâbheç ca || a-bhito grāmam abhimukhāṃ grāmasyeti Kajjaṭaḥ || Die dritte stelle ist

वृषाक्राधां मैथुने ॥ vṛishaçabdo 'tra çukralavacanaḥ | vṛishasyati nârî açvasyati vaḍavâ | açvaçabdo 'tra puṃjātivacana iti Kajjaṭaḥ ||

Hierzu bemerkt Goyîcandra: açvasyati vadavety atitrishnâ-yâm hayam icchatîty arthah | açvapadena catushpâjjâtiviçesha uktu iti | vadavâpadopanyâsâd Vrittikrito'bhîshṭamata evodâharaṇam Vâmana-Bhâgavrittikritâbhyâm (!) api darçitam | açvaçabdo'tra pumjâtivacana iti Kajjaṭa iti matântaropadarçanam çaçavrishâçvajâtilakshaṇam ca Smaraçâstre prasiddham eva | atitrishṇâyâm maithunamâtrecchâyâm açvasyatîty api keshâmcin matam | tathâ ca: "Ravirathahayân açvasyantîti" Çrîharshah|| vgl. Bharata zu Bhaṭṭi 4, 30. Nach Kajjaṭa bezeichnet also das wort açva in açvasyati nicht pferd, sondern eine besondere art von männern, wie in der erotik —

प्राप्तो मृगो वृषश्चाप्रव इति ज्ञातिचतुष्टयम् ॥

Kâtantram (vgl. Kâlâpâḥ). Diese in Bengalen — besonders bei den Vaidya — viel gebrauchte grammatik wird von

Kr. häufig citiert. Goyîcandra citiert auch Sarvavarman (sic), den angeblichen verfasser der Kâtantragrammatik, und die Kâtantrațîkâ; Vançîvadana citiert den Durgasinha. Nicht alles was Kr. aus dem Kâtantram anführt, vermag ich in der gedruckten ausgabe dieses werkes aufzufinden. Citiert wird z. b. tolâ aus 4, 5, 83 (Vritti); pricchanîyam aus 3, 5, 27 (Vritti). Ein Kâtantrasûtram wird nie angeführt.

Kâlâpâḥ, s. v. a. Kâtantrîyâḥ. Sie werden einmal allein citiert, mit bezug auf Kât. 3, 7, 21, einmal im dvandva mit den Cândrâḥ¹): çatakumbheti Cândrakâlâpâḥ / Çatakumbhaparvate bhavam çâtakaumbhaṃ suvarṇam / Danach gehört çatakumbha mit zum gaṇa anuçatikâdi. — Kramadîçvara wird neben den Kâlâpâḥ citiert von Bharata zu Bhaṭṭi 11, 38.

Kshapaṇaka, verfasser eines commentares zu den Uṇâdisûtra? Vgl. die Kshapaṇakavritti bei Ujjvaladatta. Kramadîçvara: mâtur mâtaraç ca pitari 2) / mâtâpitarau mâtarapitarau / "pituç ca pitara" iti Kshapaṇakaḥ /

Cândrâḥ, die zur schule des Candra gehörigen grammatiker. Bruchstücke des Cândravyâkaraṇa sind neuerdings zum vorschein gekommen. Die Cândrâḥ werden von Kr. mehrere male citiert; einmal im Dvandva mit den Kâlâpâḥ, vgl. oben. Zu einem der citate führt Goyîcandra das Candravṛittisûtram an.

Die Cândrâh lesen in der wörterreihe ojas u. s. w. (Pân. 6, 3, 3) tapas statt tamas. — padapucchayor veti Cândrâh d. h. nach den Cândrâh ist (die verlängerung des auslautenden vocales von çvan in der zusammensetzung) vor pada und puccha arbiträr. Goyîcandra bemerkt hierzu: na tu Candrasya tal lakshanam. — Nach den Cândrâh tritt in der zusammensetzung sa für samâna ein arbiträr vor nâman gotra rûpa sthâna vayas varna vacana jâtîya (Benfey p. 248, XII). Goyîcandra bemerkt: Candralakshanam etad upanyastam vikalpârtham / nach Kramadîçvara ist die substitution von sa für samâna nicht arbiträr, sondern nothwendig. — Die Cândrâh sagen statt cauram sam-

<sup>1)</sup> Wie Goyîcandra einmal hat: Sarvavarmacandramate "nach der ansicht des Sarvavarman und des Candra".

<sup>2)</sup> Vgl. Ujjv. zu Un. 2, 96 p. 60, 14 Aufrecht.

tâpayati saṃtâpaḥ auch caurasya saṃtâpayati; vgl. die Vṛitti zu Kât. 2, 4, 40. — Die Cândrâḥ werden angeführt für âcâryabhogîna, und für ekatîya (von ekatas). Zu seinem sûtra stome ḍaḥ bemerkt Kramadîçvara: ḍaḍ iti Cândrâḥ, vgl. Pâṇ. 5, 2, 37 vârtt. 4. Benfey §. 547.

Cullibhațți, ein commentator des Pâṇini, der von Jinen-drabuddhi citiert wird (nach Kielhorn). Vgl. die Cullikâbhaț-tavritti bei Râyamukuța. Kramadîçvara:

हृद्यमितसुतपूर्वादमः ॥ hṛidayaṇgamaḥ, mitaṇgamo hasti, sutaṇgamo râjabhedaḥ, pûrvaṇgamaḥ panthâḥ, hṛidayaṇgamâ vâg iti ca saṇjñâyâm iti Cullibhaṭṭiḥ // Vgl. Kât. 4, 3, 45 Comm.

Jayâditya, der (angebliche?) verfasser eines theiles der Kâçikâ; vgl. unten Vâmana, Vâmanavritti. Die beiden citate Kramadîçvara's aus Jayâditya beziehen sich auf die Kâç. zu Pâṇ. 3, 2, 56, und 5, 4, 119 (vigra, nasenlos).

Trikâṇḍam, ein lexicon; verfasser Bhâguri? Kramadîçvara's citate sind: Nâsatyau devabhishajau. — gaṇanîyam tu gaṇeyam. — sutâ ca duhitâ putrî. — Wörter für baum:

> महोहहः कुतो वृत्तो वनस्पतिह्नोकहः। भ्रमो नमो अगमश्चेव प्राची दुश्च तहः स्मृतः॥

Der folgende hemistich wird angeführt für das fem.  $bhîr\hat{u}$  statt des gewöhnlichen bhîru:

भाविनी कामिनी भीद्र: सुन्द्री द्विता प्रिया ।

Drâvidâh (eine schule von grammatikern?), citiert von Kshîrasvâmin und Râyamukuṭa; von Kramadîçvara einmal. Vgl. die Dravidâh in Viṭṭhala's Prasâda.

Dhâtupârâyaṇam, ein grammatisches werk, vermuthlich das werk des Pûrṇacandra, welches von Râyamukuṭa zum Amarakosha, von dessen vorgängern Vâcaspati ¹) und Subhûti, in der Mâdhavîyavṛitti, und von Ujjvaladatta angeführt wird. Kr. citiert das Dhâtupârâyaṇam für âti "das gewebe" von der wur-

<sup>1)</sup> Râyamukuta zu Amara II, 6, 1, 38 Pûrņacandreņa tu Pârâyaņe . . . iti Vācaspatīķ.

zel veñ, vgl. die Caitrakuțî zu Kât. 4, 5, 73; für cintiyâ, pûjiyâ = cintâ, pûjâ; für dadaridravân = dadaridrvân; und für bhrâkti = bhrâshți, vgl. Kât. 3, 6, 59 Comm.

Nyâsa; Nyâsakrit i. e. Jinendrabuddhi 1). Der Nyâsa ist ein commentar zur Kâçikâ; Rakshita's commentar zum Nyâsa heisst Anunyâsa, und beide zusammen, Nyâsa und Anunyâsa, bildeten wahrscheinlich den Mahânyâsa (nach Aufrecht). Jinendra's zeit ist noch nicht genau bestimmt. Er wird von Ujjvaladatta wiederholt citiert.

Paçupati, ein grammatiker? Verfasser eines Alamkâraçâstra? Er wird als lexicograph (?) citiert von Ujjvaladatta; die Kârakaparîkshâ eines Paçupati befindet sich unter den von Bühler in Kashmir gefundenen handschriften (no. 282). — Paçupati erklärt in der stelle

गोधूलिरेष (?) कथितो भृगुतेन योग:
godhûli für asâdhu; godhûla soll es heissen, wie padmanûbha,
ûrṇanâbha, dîrgharâtra. Er beanstandet Pâṇḍyâḥ in der stelle
Ragh. 4, 49. Er erklärt die denominativa in

प्रवास: कैरवकोरकोवित मुखं तस्या: सरोतीवित für apaçabdâḥ; die worte stammen aus einer strophe des dichters Bhallaṭa oder Mallabhaṭṭa, s. Aufrecht Z. D. M. G. XXVII, 61. — Paçupati wird angeführt für dhuraṃdhara: "bhavitâ tvaṃ dhuraṃdharaḥ". Er erklärt âgrahâyaṇa (statt âgrahâyaṇika) für asâdhu. Er tadelt svîya (statt svakîya) in einer anonym angeführten stelle; die Oxforder hs. liest hier Bhâgavrittiḥ statt Paçupatiḥ. Endlich erscheint er im dvandva mit Vâbhaṭa in folgender stelle:

कर्मोपादाने अपि भावे ॥ भ्रान्तं देशमनेकरुर्गविषमं प्राप्तं न किंचित्फलमिति वाभटपश्चपतिस्यां व्याख्यातम् ॥

Zum sûtra ergänze ktah. Die worte, auf welche die erklärung des Vâbhata und Paçupati sich bezieht, stammen aus Bhartrihari.

Bhattavârttikam 2). Von den im Samkshiptasâra als

<sup>1)</sup> Vgl. Bühler, Detailed Report of a tour in search of Skt. MSS. made in Kaçmîr (1877) p. 73.

²) Vgl. den Bhaṭṭavârttikakrit in Kullûkabhaṭṭa's commentar zum Manu.

Bhaṭṭavârttikam bezeichneten citaten sind mir nur zwei von anderswoher bekannt; der ausdruck Bhaṭṭavârttikam ist mir nur noch begegnet in Vishnumiçra's commentar zum Supadma. Goyîcandra und andere commentatoren des Kr. führen öfters ein clokavârttikam an ¹).

Das folgende "Bhaṭṭavârttikam" wird von Kr. angeführt als beispiel zu seinem sûtra "kvacin na syât" d. h. manchmal findet (die verdoppelung des nasales) nicht statt <sup>2</sup>):

सञ्जयः प्रत्ययो नेष्टः सनन्तान्न सनिष्यते ॥

Vgl. Böhtlingk, Pân. vol. II p. 112. 215. Für das mit einem part. fut. pass. nicht componierte adverb avaçyam wird citiert:

संबन्धानुभवो ऽवश्यमेषपीयश्च लिङ्गिनः ॥

Für adidiçat:

इन्द्रियादे रसामर्थं बच्यमाणमदीदिश्रत् ॥ Dieser hemistich steht auch in der Paribhâshâţîkâ zum Kavikalpadruma p. 13 — offenbar aus Kramadîçvara entlehnt.

ग्राहं गतास्तत्र कथंचिद्न्य इति भद्रद्वार्त्तिकम् als beispiel für grâha. Endlich wird für ûrṇanābhi angeführt प्रवृत्तिन्ति विनाकार्य उर्णानाभेरपोध्यते ।

So die Londoner hs.; die Oxforder hat kâryan statt kârya. Man vergleiche den çloka der von Ujjvaladatta zu Un. 5, 47 gegeben wird.

Bhâgavritti, ein oft citiertes grammatisches buch, auf dessen beschaffenheit oder inhalt vielleicht auch die eitate im Kramadîçvara einiges licht werfen.

Die Bh. erlaubt akshikâṇaḥ statt akshṇâ kâṇaḥ, und ka-thîmâninî statt kaṭhamâninî. Gibt eine bemerkung zu dṛidha-bhakti ³). Sie wird angeführt für sapaksha [sadharman] sajā-tiya, worin sa = saha. Sie erklärt tvayā jñāto mayā jñātaḥ (statt tava jñāto mama jñātaḥ) für asādhu; vgl. comm. Kât. 4, 4, 66. Sie tadelt das parasmaipadam samākrāmati in der stelle नमः समाक्रामति कृष्णवर्त्मना स्थितेकचक्रेण र्येन भास्करः

weil es gegen Pâṇ. I, 3, 40 vârtt. verstösst. Ebenso beanstandet sie *âjaghne* in der anonym angeführten stelle Kirât. 17, 63; vgl. unter Bhâravi. Sie erklärt *svîya* statt *svakîya* für asâdhu

<sup>1)</sup> Vgl. R. L. M. p. 127, 3 v. u.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Zur sache vgl. Böhtlingk, Einleit. zum Pân. p. LXIII—LXIV. Goldstücker, Pân., not. 53. Burnell, Aindra School, p. 117.

<sup>3)</sup> Vgl. Siddhântakaumudî zu P. 7, 4, 14.

(nach der Oxforder hs.; vgl. unter Paçupati). Endlich erwähne ich hier ein citat, welches in meinen hss. des Kramadiçvara mit "iti Bhâshyam" (Bhâshâm I. O.) angeführt wird, im Bhâshyam aber meines wissens nicht vorkommt, sondern vielmehr, nach anderen autoritäten, aus der Bhâgavritti stammt. Die stelle wird angeführt zu einem sûtra

युवते : पुंवद्विकलपश्च ॥

Statt yauvatam, "eine schaar junger mädchen", kann man auch yauvanam sagen; vgl. Si. Kau. zu P. 6, 4, 164. (Benfey §. 461.)

स्वज्ञपमिभनेपच्यं कलाकुश्रलयोवनम् ।

यस्य पुणयकृते प्रैष्यं सफलं तस्य योवनम् ॥1)

kalâkuçalayauvanam wird aus der Bh. von Râyamukuṭa angeführt; und das ganze von Purushottama<sup>2</sup>) in der Prayogaratnamâlâ ("driçyate ca Bhâgavrittau")

Die Bhâgavritti wird übrigens besonders häufig von Ujjvaladatta citiert, der sie in der einleitung  $^3$ ) zu seinem commentar unter seinen quellen aufführt.

Bhâguri, ein lexicograph, wird von Kr. zweimal angeführt wegen  $v\hat{a}c\hat{a}=v\hat{a}c$  (und für  $kshudh\hat{a}$ ,  $dic\hat{a}$ ,  $gir\hat{a}$ ), wie auch von Ujjvaladatta, und in der Sarasvatîprakriyâ p. 112 4).

Bhâshyam.

Rakshita, vermuthlich der verfasser des Anunyâsa. Er erklärt das in einer anonym angeführten stelle <sup>5</sup>) von Kramadiçvara verworfene compositum udarastha (statt udarestha) für richtig: "Rakshitena punar asya sâdhutvam abhyupagatam". Zu Nâsatyâḥ bemerkt er: bahuvacanavishaya evâyam; und zu Kalingâḥ in dem beispiele der Kâçikâ zu P. 3, 2, 115, 2: Kalingaçabdo 'tra deçavâcî nityabahuvacanântaḥ.

Vâbhața (so immer; richtiger Vâgbhața), verfasser eines

<sup>1)</sup> punyakriteh cod. Oxon., punyakritapraishyam I. O. 822. — Die worte sind verderbt.

<sup>2)</sup> Varianten: atilávanyakalákuçalayauvanam. punyaratau vaçyam.

<sup>3)</sup> V. 2, Bhâgavrittikâ. R. L. M. p. 167 hat Bhâgavittikâ.

<sup>4) =</sup> Si. Kau. zu P. 2, 4, 82, vgl. Madhyamanoramâ bei R. L. M. p. 91.

<sup>5)</sup> Käyasthenodarasthena nodarasthä haritaki (??). Vgl. oben p. 38.

Alamkâraçâstra? Verfasser des Kâvyânuçâsana ¹)? Er wird von Kr. angeführt wegen seiner bemerkungen zu Kumâras. 1, 52. Kirât. 5, 1. 9, 15 und Bhartrih. 3, 4; vgl. unter Anunyâsa, Bhâravi und Paçupati. Als lexicograph wird er im Medinîkosha und Trikândaviveka unter den quellen aufgeführt, und als solcher auch genannt von Wilson in der vorrede zum Sanskrit Dictionary und in einem verzeichniss von lexicographen Indian Antiquary I p. 342. Was die schreibung des namens anbetrifft, so haben Vâbhaṭa mehrere indische ausgaben des Medinîkosha; Wilson schreibt Bâgbhaṭta (Ind. Ant. Vâgbhaṭṭa). Vâgbhaṭa, der verfasser des Alamkâraçâstra, wird von Maheça Candra Nyâyaratna, in der vorrede zu seiner ausgabe des Kâvyaprakâça, beständig Vâbhaṭa geschrieben. Die schreibart Vâvaṭa fand ich in Vishnumiçra's Supadmamakaranda.

Vâmana; Vâmanavritti; vgl. Jayâditya. Die citate Kramadîçvara's beziehen sich auf die Kâçikâ zu P. 6, 1, 63. 3, 10. 84 (abweichung in einem gaṇa). 8, 4, 48; letztere stelle wird für den singular von apsaras angeführt: Vâmanavrittau "apsarâ" 2) ity ekavacanântam uktam. Ein citat hat ein besonderes interesse, insofern darin die Kâçikâ und Vâmana's Kâvyâlaṃkâravritti nebeneinander angeführt werden: veditā vidyânâm | patitaṃ vetsyasi kshitâv iti vetsi asi tvam iti padabhaāgâd iti Vâmanaḥ | Kâlâpâs³) tv imam aniṭam âhuḥ || Veditâ vidyânâm stammt aus der Kâç zu P. 7, 2, 10: vettivindatî udâttâv eva | veditâ vidyânâm | veditâ dhanasya; das übrige aus Kâvyâl. 5, 2, 82 vetsyasîti padabhaāgât; vgl. den commentar dazu. Kr. hat die poetik des Vâmana genau gekannt und offenbar zu wiederholten malen ausgeschrieben.

Nachdem meines wissens zuerst Aufrecht bereits im jahre 1859 in der vorrede zu seiner ausgabe des Ujjvaladatta 4) die richtigkeit der früheren annahme, dass Vâmana und Jayâditya verschiedene namen einer und derselben person seien, bezwei-

<sup>1)</sup> Aufrecht, Z. D. M. G. 32, 734; vgl. 28, 116.

<sup>2)</sup> aphssaráh hat der gedruckte text der Kâçikâ.

<sup>3)</sup> Kât. 3, 7, 21.

<sup>4)</sup> p. XV: Colebrooke gives Jayâditya as a second name of Vâmana. Our passage [Ujjv. 1, 52], as well as the manner in which both names are quoted by other grammarians, induces me to doubt the correctness of this statement.

felt: hat später Kielhorn in seinem "Kâtyâyana and Patañ-jali" (Bombay 1876. p. 12 note) geradezu bewiesen, dass die Kâçikâ das werk zweier gelehrten, des Vâmana und des Jayâditya, ist. Seitdem hat Bühler in seinem Detailed Report etc. (Bombay 1877. p. 65. 72) neues über die Kâçikâ und ihre verfasser beigebracht, insbesondere auch über das alter des werkes 1).

Es wird jetzt wohl allgemein angenommen, dass die vier ersten bücher der Kâçikâ den Jayâditya, die vier letzten den Vâmana zum verfasser haben. Nach einer angabe jedoch, die sich im Çabdaratna findet, kann diess nicht als ausgemacht gelten <sup>2</sup>). Der herausgeber der Kâçikâ, Bâlaçâstrin, sagt im schlusswort <sup>3</sup>) zu seiner ausgabe folgendes (ich führe die stelle vollständig an):

nivedayâmi cedam mudranârambhakâle Vâmana eva Jayâdityâparanâmeti niveditam na tathaiva pratipattum arham api tv etau bhinnâv eva paṇḍitau nibaddhavantau Kâçikâm iti | Bhaṭṭojidîkshitakrita-Prauḍhamanoramâyâm⁴) Taddhitaprakaranastha-"bahvalpârthâd" [5, 4, 42] iti sûtre "etac ca sarvam Jayâdityamatenoktam Vâmanas tu manyate" iti tayoḥ pârthakyena pradarçanât | prathamadvitîyapañcamashashṭhá Jayâdityakritavritaya itare Vâmanakritâ ity abhiyuktâ iti tatratya-Çabdaratnagranthâc ca ||

## II. Dichter.

Âgamikam; = chândasam bei den commentatoren des Kramadîçvara an einigen stellen. Von den mit âgamikam bezeichneten citaten ist mir nur eins bekannt: trînâm iva samudrânâm, vgl. Kâç. Pân. 7, 1, 53. Ausserdem wird angeführt:

<sup>1) ...,</sup> Be that as it may, the Kâçikâvritti is not a modern work". Beiläufig bemerke ich, dass Bühler den Kaiyaṭa für "not older than the 13th eentury" hält. Vgl. Kielhorn a. a. o.: "That Kaiyaṭa is older than the Kâçikâvritti appears to be by no means so certain as has been generally assumed to be the ease"; (Ind. stud. 5, 67).

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Vgl. auch die eolophons bei R. L. M. p. 169. 171.

<sup>3) &</sup>quot;The Pandit" vom 1. juni 1878 p. 20.

<sup>4)</sup> Praudhamanoramâ in der lithographierten ausgabe (Benares 1868) I, fol. 116a. Eine andere stelle, wo Vâmana und Jayâditya einander gegenüber gestellt werden, findet sieh ebendaselbst fol. 118a, zu Pân. 8, 1, 12.

हनां कन्यां सालंकाराम्। etâm sollte es heissen;

मवतीवसादादित्यामिकम् ।

für bhavatyah prasadah soll man in der composition bhavatprasadah sagen; endlich wird als agamikam bezeichnet amuka (statt asuka), und stainyam (statt steyam).

Kâmandakî (Kâmandakîya Nîtisâra), 2, 25 parvavarjam ratikriyâ.

Kâmaçâstram: Das einzige citat गपउं चुम्बो ¹) ललाटाचिकचोह्भगमूर्डसु siehe bei Bharata zu Bhaṭṭi 2, 35.

Kâlidâsa. Citiert werden nur 2) die beiden Mahâkâvya, Raghu(-vança) und Kumâra(-sambhava), und zwar entweder unter diesen namen, oder unter dem namen des dichters, oder endlich anonym 3). Hier einige stellen: Ragh. 14, 45 tapovaneshu spṛihayâluḥ. 1, 26 mit der lesart samyago statt sampado. Kum. 5, 53 caturdigîçân avamanya (sic) mâninî wird dreimal angeführt; an einer stelle wird avamanya (statt avamatya) für eine falsche lesart erklärt. 2, 1 turâsâham purodhâya; dieselbe stelle in der vṛitti zum Kât. 4, 3, 60. — Kum. 5, 43 subhru voc. fem.

Ein citat verdient besondere beachtung. Dem Kâlidâsa 4) werden — wie schon durch Cowell, Journal As. Soc. Bengal (1862), bekannt — die worte zugeschrieben

टूर्यत्यवनते विवस्वति

aus dem achten sarga des Kumârasambhava, v. 31. Es ist diess insofern bemerkenswerth, als somit das directe zeugniss eines allerdings späten grammatikers für die echtheit des 8. sarga eintritt. Dem commentator Goyîcandra lag das citat vor; er nahm keinen anstoss daran: ... ata eva Kâlidâsaçlokaikadeça udâhritah. Die worte dûrayatyo 5) werden aber auch sonst

<sup>1)</sup> So die hss. — Man unterscheidet in der erotik zehn cumbanasthånåni.

<sup>2)</sup> Anonym dhanapatigrihad uttarendsmadiyam griham vgl. Megh. 73.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>) Vgl. unter Anunyâsa und Paçupati; und oben s. 38.

<sup>4)</sup> Kâlîdâsa die hss.

<sup>5)</sup> Eine variante ist dhûnayati; aber dûrayati haben die editio prin-

— allerdings anonym — angeführt, und zwar zunächst von keiner geringeren autorität als von  $V\hat{a}$  mana, der in seinem lehrbuch der poetik 5, 2, 79 das denominativum  $d\hat{a}$  rayati ausführlich bespricht und vertheidigt 1); ferner in der Siddh. Kaumudî fol. 162,  $^{\text{b}}$ , 2 (= vol. II p. 236) zu P. 3, 1, 21; endlich fand ich sie in einem grammatischen fragmente  $^{2}$ ) I. O. 1475, wo es heisst: . . . bahulagrahanât kvacin na bhavati | iti Vâmanah | dûrayaty avanate Vivasvati | iti Kumārakâvyam.

Dass Mallinatha den 8. sarga commentiert hat, ist bekar nt; Bharatasena erklärt nur sarga 1—7, er hat aber kenntniss von der existenz des Uttarakhandam, wie aus den folgenden versen, mit denen er seinen commentar einleitet, hervorgeht:

कुमार्ग्सभवं नाम कालीदासो महाकवि:। यचकार महाकाव्यं सर्गै: षोउन्नि: श्रुतम् ॥ २ तस्य ग्रेषाष्ट्रवर्मस्य संचारो अभूद्रदेवत: (?)। पाठो अष्टमस्य वर्गस्य देवोन्नापान्न विवते ॥ ३

Kirâta vgl. Bhâravi.

Kîcakavadha, ein oft citiertes kunstgedicht. Es ist neuerdings zum vorschein gekommen und beschrieben von Râ-jendra Lâla Mitra in seinen Notices of Sanskrit Manuscripts II p. 57: "Kîcakabadhamahâkâvyam: an epic poem founded on an episode of the Mahâbhârata, by Nîtavarmâ... The work is written in a highly artificial style, and is full of alliterations, besides having the same word used in different senses at the end of every two lines".

Die von Kramadîçvara, auch von Purushottama in der Ratnamâlâ, wegen  $nripatisabh\hat{a}$  citierte stelle ist

नृपतिसभामगमन्न त्रेपमान इति ।

Der Amarakosha hat nṛipasabham. Vgl. Benfey V. G. Ş. 640 p. 257.

ceps des 8. sarga, Calc. 1862, und eine Berliner hs., vgl. Weber ZDMG. 27, 181.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>) Beiläufig bemerke ich, dass Vâmana ausser 8, 31 auch 8, 62, 63 eitiert (zu 5, 2, 25, 4, 3, 33). — Çârūgadhara hat Kn. 8, 11, vgl. Aufrecht Z. D. M. G. 27, 16. — Ueber dûrayati neben darayati vgl. Benfey V. G. §. 217.

<sup>2)</sup> Vermuthlich einem Kâtantrapariçishţa? Kulacandra wird darin citi ert, und der ausdruck antasthā gebraucht.

Kumâra vgl. Kâlidâsa.

Ghaṭakarpara v. 1 Ravicandrâv api nopalakshitau — ganz dieselbe stelle bei Râyamukuṭa.

Chandahçâstram wird wegen trishtubh angeführt.

Jânakîharaṇam, ein von Râma und Sîtâ handelndes kunstgedicht, über das uns James d'Alwis in seinem Descriptive Catalogue of Sanskrit, Pali and Sinhalese literary works (Colombo 1870), p. 188 ff. näheres berichtet. "Jânakîharaṇa is a very ancient, and very interesting Sanskrit poem. A Sinhalese sanna, or literal translation of it alone has yet been discovered. It is however possible that the original work may still be found in some nook of an old monastic library 1)... Like all Sinhalese sannas this translation quotes the words of the original in their integrity, and it is therefore not impossible to restore the words into their original poetical form" 2).

Das gedicht ist nach der ansicht des ceylonesischen gelehrten "not inferior to the works of Kâlidâsa", und zu den Mahâkâvya zu rechnen. Der verfasser ist angeblich Kumâradâsa oder Kumâradhâtusena, einer der berühmten singhalesischen könige (513—522 A. D.). — Kramadîçvara führt die worte an

तुगुप्तत स्मैनम्दुष्टभात्रं मैवं भवानत्ततसाथुवृत्तम् ।

Diese stelle wird auch citiert im Comm. zu Kâtantra 3, 8, 21 (anonym), vgl. Eggeling z. d. st. p. 537, und in der Ratnamâlâ (aus "Raghuḥ"), wo hinzugefügt wird: enam evam mâsma jugupsateti yojanâ. Uebrigens gibt Purushottama den vers vollständig — vgl. Kât. p. 291 note 2 — und zwar folgendermassen:

तुगुप्सत स्मैनमदुष्टभावं मैवं भवान् दर्शितसाधुवृत्तिः । इतीव वाचो निगृहीतकपठैः प्रापौरुप्तध्यन्त महर्षिस्नोः ॥

Dandin, der verfasser des Kâvyâdarça; II, 185. 215. 361.

<sup>1)</sup> Kürzlich ist eine hs. des Meghadûta in Ceylon aufgefunden worden.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Als probe gibt D'Alwis zehn verse aus dem 9. capitel des gedichtes, und den inhalt der gefundenen 15 capitel.

Pañcatantram 1):

वरं गर्भन्नावो वर्मृतुष् नैवाभिगमनम् ।

Die worte stammen aus dem prolog v. 8 Kosegarten, und ist dieses vielleicht das älteste beispiel einer directen anführung aus dem Pañcatantra <sup>2</sup>). Eine andere finde ich in der Paribhâshâtîkâ zum Kavikalpadruma p. 13:

कोकिलो (!) विष्णु द्वेषा रातकन्यामती हरत्।

worin ajîharat eine meines wissens bis jetzt noch nicht gekannte lesart ist. Noch interessanter als diese anführungen ist eine andere, die, allerdings anonym, im Samkshiptasâra gegeben wird. Man soll, wie Kr. lehrt, vakadhûrta und nicht dhûrtavaka sagen 3), und deshalb ist

"janayati kumudabhrântim dhûrtavako hi 4) bâlamatsyânâm" ity atra dhûrtavaka ity asâdhuḥ |

Die worte stammen aus der 7. geschichte des ersten buches des Pañcatantram (p. 50 Kosegarten), wo die ausgaben dhûrtah vakah lesen.

Pushpadanta, der verfasser des Mahimnah Stavah: v. 20 phalati purushârâdhanam rite. Pushpadanta lebte vor dem 14. jh., da er von Ujjvaladatta citiert wird (Aufrecht).

Bâṇa s. Vâṇa.

Bhatti ist der von Kramadîçvara am häufigsten citierte autor; er gilt ihm als unbeschränkte autorität. Es werden dem Samkshiptasâra sûtra's eingefügt, die offenbar nur zum verständniss und zur erklärung gewisser stellen des Bhattikâvya dienen sollen. Nächst dem Bhattikâvya wird das Kirâtârjunîyam des Bhâravi von Kr. besonders häufig angeführt; auch Bhâravi ist für ihn mustergültig: nur an einer stelle (Kir.

<sup>1) °</sup>tantrah die hss.

<sup>2)</sup> Sonst wird es z. b. citiert von Ràmanâthaçarman in seinem comm. zum Dhâtupâțha des Kâtantram (1536 A. D.). Anführungen aus "Vishņuçarman" in der Paddhati des Çârngadhara bei Aufrecht Z. D. M. G. 27, 87. Der Hitopadeça wird von Ujjvaladatta citiert; Benfey in der "Academy" III p. 139.

<sup>3)</sup> Vgl. kathadhúrta; und Benfey V. G. §. 656, II, 3, 2.

<sup>4)</sup> dhúrtavako 'himatsyánám Oxforder hs.

10, 20) wird anstoss genommen. Mâgha endlich, der verfasser des Çiçupâlavadha, wird direct getadelt 1).

Die stellen aus Bhatti führe ich hier in möglichster vollständigkeit auf, indem ich in den meisten fällen zugleich kurz angebe, weshalb sie von Kr. citiert werden.

Im Sandhipâda: 2, 26 nishņa, 2, 43 nadîshņa. 9, 67 wegen pritanáshádo, einer variante für puruhûtao, die von Jayamangala für unpassend erklärt wird. Letztere stelle fehlt in der Oxforder hs.

Im Tiñantapâda: 2, 35. — 8, 23 ákram im âtmane. 24 vikram im âtmane. 13 upasthá im âtmane. 12 sthá im âtmane. 6, 138 abhijánási, einziges beispiel zu dem sûtra nápravartanárthát, einem verbot zu Pân. 1, 3, 45. — Bhaṭṭi 4, 33 apushpharat, apusphurat; über die verschiedenen lesarten vgl. Bharata z. d. st. — 2, 5 parasparám. 18, 34 srajayati. 20, 30. 32. — 19, 5 jîvema, 5, 59 yáyáh, 19, 20 jahyáh, 25 ánandeh (Bharata citiert Kramadîçvara's sûtra). 18, 16 avaiti. 3, 5 ukshán pracakruh; vgl. Bharata. 5, 105 kásáncakre. 6, 81 bhavishyámi. 1, 1 abhút; vgl. Bharata. 8, 16 samáranta.

Im Kridantapâda: 6, 71. — 96 alpampaca. 89 pathi-prajña. 50 varya; dieselbe stelle im commentar zu Hemacandra Çabd. 5, 1, 33 2). — Bhaṭṭ. 7, 34 ekam niçcâyam âgatam / "eko niçcaya" ity eke; vgl. die Scholien und Kât. 4, 5, 5 comm. — 7, 60 upasara; vgl. Bharata. 63 vighana. 14 utkaṇṭhâvardhana. 3, 14 vidyutpraṇâçam pranashṭaḥ, ûrdhvaçosham viçushkaḥ. 13 apushat svaposham. 5, 32 hastarodham. 16 hastekṛitya, 92 vaçekṛitya.

Im Kârakapâda: 9,67 amocayat = mocanena bhavântaram agamayat; vgl. Bharata. Kramadîçvara liest im anfange des verses pritanâshâdo, wie schon oben bemerkt. 2,42 ajigrahat. 18,9 dvish c. dat. 6,78.15,40 aprothîd asya. 17,39.8,107 uttarâhi c. abl. 18,9 snih c. gen. 7,38 âçita c. gen. 6,130.

<sup>1)</sup> Vgl. Mallinâtha zu Raghu 4, 45 . . . tathápi nirañkuçáh kavayah / tathá Mághakávye . . . Naishadhe cu . . .

<sup>2)</sup> Kramadîçvara: vriño 'rodhe // çatena varyû kanyû / "Sugrîvo nûma varyo sûv" iti Bhaṭṭiḥ / Hemaeandra (oder sein scholiast?): strîliñgunir-deçûd iha na bhavati / varya ritvik / anyas tu "Sugrîvo nûma varyo sau bhavatû cdruvikrama" iti prayogadarçanût puṃliāge 'picchati / Wer ist dieser anyaḥ?

Im Subantapâda: 6, 11 subhru voc. fem. 5, 88 mutto bibhyat. 3, 15; wo man lesen soll: mâ darçatâmum bharatam madanyam. 17, 110 vâja. 18, 19 maghavân; dieselbe stelle bei Ujjvaladatta zu Un. 1, 158 ¹). Bhaṭṭ. 3, 41 padga. Endlich soll im Bhaṭṭikâvya der instrumental sakhinâ statt sakhyâ gebraucht werden: sakhyâ | âtideçikam kâryam anityam²) iti | सिंबना बानरेन्द्रेगोति भटिर:।

Ich habe die worte auch sonst, aber nur anonym angeführt, gefunden; so in der Ratnamâlâ, wo die unregelmässigkeit erklärt wird naño 'nityatvât 3); bei Ujjvaladatta zu Un. 4, 136; bei Durgâdâsa zu Vop. 3, 52; und in Vâsudevabhatta's Sârasvataprasâda, ed. Calc. 1874 p. 47. Der text des Sârasvatam hat: âgamajam anityam 4) / sakhinâ patinâ.

Im Samâsapâda citiert Kramadîçvara Bhatt. 17, 23 yat-kṛite. 10, 2 râmamahitaḥ. 4, 14 âtishthadgu. 6, 56. 3, 16 vanevâsa; vgl. Bharata. 4, 33 divishtha. 4, 16 wird zweimal angeführt wegen vâktvaca. 5, 8 vinasa; dieselbe stelle anonym bei Râyamukuṭa. 5, 46 udyataniçâtâsim; Kr. nenut diess, wie udgûrṇaloshṭalaguḍaiḥ Çiç. 5, 25, einen prâmâṇikaḥ prayogaḥ. — 2, 10 sugandha. 12, 2 sodara.

Bharata (Bharatamalla, <sup>0</sup>mallika, <sup>0</sup>sena), der commentare zu den Mahâkâvya, zum Amarakosha und auch eine eigene grammatik (Drutabodha, in versen <sup>5</sup>)) verfasste, citiert in seinem commentare Mugdhabodhinî zum Bhaṭṭikâvya den Kr. sehr häufig; und zwar entweder beim namen, vgl. zu 1, 1. 2, 26 (zweimal). 3, 5. 17. 8, 27. 33. 71. 72. 124. 11, 38. 40. 13, 25; oder indem er ihn ausschreibt, ohne ihn zu nennen; oder endlich, indem er — was am häufigsten vorkommt — das paramatam (paravâkyam, parasâtram), die ansicht des anderen, des

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>) der daneben — wie Goyîcandra — Kât. 2, 3, 23 eitiert. Es ist einigermassen auffällig dass Ujjvaladatta nur diese stelle aus dem Kâtantra beibringt.

<sup>2)</sup> Eine paribhâshâ.

<sup>3)</sup> nañghaṭitam anityam Paribhâshenduç. 93, 5; oder nañd nirdishṭam anityam Kât. 2, 5, 29 comm.; oft in der Kâtantravṛitti angewendet, z. b. 2, 2, 22 naño 'nityatvát.

<sup>4)</sup> Eine Paribhâshâ; vgl. Paribhâshenduç. 93, 2 dgamaçástram anityam; andere sagen anityam dgamaçásanam oder anityam dgamanıçásanam; öfters in der Kâtantravritti angewendet, z. b. 3, 6, 90.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup>) Vgl. R. L. M. p. 20 ff.

Kramadîçvara, dem svamatam, der ansicht des Vopadeva, gegenüber stellt; paramate: svamate findet sich im commentare zu den ersten büchern des Bhaṭṭikâvya fast auf jeder seite ¹). Oefters wird Kr. getadelt. Die Kramadîçvarâdayaḥ werden citiert zu 1, 26. 2, 28. 43; Goyîcandra zu 6, 57. 107. — Da Vopadeva's grammatik zur erklärung des Bhaṭṭikâvya nicht ausreichen wollte, so sah sich Bharata genöthigt, oft auch andere grammatiker herbeizuziehen, insbesondere den das Bhaṭṭikâvya vorzugsweise berücksichtigenden Kramadîçvara ²).

Bhâravi, verfasser des Kirâta (Kirâtârjunîyam), wird nächst Bhatti am häufigsten citiert. Die stellen sind: 3, 14 sthâ im âtmane. 9, 22 udas im âtmane. 1, 43 adhikri im âtmane. 17, 63 âjaghne wird nach der Bhâgavritti für asâdhu (pramâda Si. Kau.) erklärt; vgl. Mallinâtha. Goyîcandra sagt, dass der Bhâgavrittikrit âpede statt âjaghne gelesen habe. Dieselbe stelle in der Siddh. Kaum. zu P. 1, 3, 28; bei Bharata zu Bhatti 6, 41; und bei Durgâdâsa zu Vop. 23, 17, welcher berichtet dass Bhâgavritti — Jumara — Kulacandrâh an âjaqhne anstoss genommen haben. — 2, 35 viganayya nayanti paurusham vihitakrodhajayâ jigîshavah, wie Bhar. zu Bhatt. 8, 22: anders lautet der von Mallinatha commentierte text. 13. 56 dhanam dhanayitum. 1, 43 nikara. — astatandrîkah // vibhaiya naktamdivam astatandrineti Kirâte (1, 9) hrasvekârântatandriçabdasya prayogah; dieselbe stelle bei Ujiyaladatta und Râyamukuta. 9, 34 dautyam; der text dûtyam. 5, 30 devâsurair amritam ambunidhir mamanthe. 9, 14 yacchati dayitâyai vâcam. 7, 28 upakri mit dem genitiv. 14, 61 wird aneke 3) für eine falsche lesart erklärt; asankhyâh soll man lesen. 4, 10 paçcimarâtraº, wie auch Si. Kau. zu P. 2, 2, 1; der text paçcimarâtrio. 9, 20 sitetara. 10, 30 katipaya im anfange des compositums. 5, 1 Merumahîbhrit, der berg namens Meru; "Vâbhata aber sagte: Meruçabdasya vâcyo mahîbhrit"; vgl.

<sup>1)</sup> Ich habe nicht untersucht, ob mit "para" immer Kramadîçvara gemeint ist.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) R. L. M. p. 100 The Mugdhabodha is condemned by some on account of the paucity of its rules, which renders it unfit for the exposition of higher and more intricate compositions than plain Sanskrit.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>) In der stelle: "yathaikam bhájanam asahabhujám (?) anekeshám upakáram karoti" wird anekeshám für asâdhu erklärt.

Benfey V. G. §. 656, V. — 5, 2 tamovṛitam, nicht tamasâvṛitam. 15, 25 kâkâra, kâvâda. — "sarajasatâm avaner apâṃ nipâta" iti Kirâte (10, 20) cintyam; der grammatiker nimmt anstoss an dem Bahuvrîhi sarajasa; vgl. die bemerkungen Mallinâtha's zu dieser stelle und zu 10, 26. Çiç. 6, 47. 7, 42. Vâmana Kâvy. 5, 3, 66 na sarajasam ity anavyayîbhâve. — 9, 15 rañjitaṃ nu vividhaṃ taruçailam liest Kr. nach P. 2, 4, 6; "Vâbhaṭa aber sagte: rañjitâ nu vividhâs taruçailâḥ tarupradhânâḥ çailâ ity arthaḥ" // 5, 30 devâsurâḥ. 8, 2 yathâyatham. 1, 9 vgl. oben.

Mahâvîracaritam. Die wegen *parassahasra* (so die hss.) angezogene stelle steht im Uttararâmacaritram des Bhavabhûti.

Mâgha, der autor des Cicupâlavadha (Mâghakâvyam). 10, 23 âtiçayika. 12, 5 karenur ârohayate nishâdinam. 13, 11 nipîdanâ. 1, 54 ghattanâ. 7, 12 nanu sutanûm anupâlayânuyantîm 1). 2, 86 daishtikata. 6, 4 maliniman wird von Kr. im commentar zu seinem sûtra "prithvâder iman punsi" für asâdhu erklärt, insofern malina nicht zum gana prithvådli gehört 2). Die bildung des wortes lässt sich jedoch nach P. 5, 1, 123 rechtfertigen, da malina ein farbenwort ist, Benfey §. 554, VI. Magha bildete auch dhavaliman Cic. 4, 65, sitiman 1, 25; paripândiman la blancheur nach Hippolyte Fauche, vgl. pânduriman Naishadh. 22, 54. — Çiç. 6, 17 sutanu satyam alamkaranâya te; daneben die bekannten worte varatanu sampravadanti kukkutâh, vgl. Aufrecht z. Ujiv. p. 150. — Cic. 12, 13 dvayeshâm wird von Kramadîcvara, wie auch von Purushottama in der Prayogaratnamâlâ, getadelt. Denn nur im nom. plur. masc. kann dvaya, das zum gana alpâdi 3) gehört, der pronominalen declination folgen; vgl. draye Çiç. 3, 57.

<sup>1)</sup> paripulaya die ausgaben: aber anupulaya haben Mallinâtha, Râ-yamukuţa zu Amara II, 6, 2, 22, und Ujjvaladatta; vgl. Aufrecht zum Ujjv. p. 150.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Mit grösserem rechte tadelt Vâmana Kâvy. 5, 2, 56 wörter wie agniman, praudhiman.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>) Mit alpa beginnt die betreffende wörterreihe auch Kât. 2, 1, 31 alpäder vå, vgl. Vop. 3, 12; bei Hemacandra Çabd. 1, 4, 10 mit nema (im commentar unter den beispielen: traye, trayāḥ); bei Pāṇini, im Jainendravyākaraṇa und in der Sārasvatî Prakriyā mit prathama.

Wegen Çiç. 5, 25 vgl. unter Bhatti.

Murâri, der dichter des Anargharâghavam. Genaueres über diesen dichter findet man bei Wilson in dem appendix zu seinen Select specimens of the Theatre of the Hindus, p. 64—74 der originalausgabe; und in der vorrede (Bhûmikâ) zur Calcuttaer ausgabe des Anargharâghavam, 1860 ¹). Murâri lebte nach Wilson frühestens im 13. jahrhundert: Anun doram Borooah ²) aber setzt den dichter in die erste hälfte des 12. jh., und damit stimmt denn auch, dass Murâri schon citiert wird von Çrîdharadâsa in dessen Anthologie Saduktikarnâmrita (vollendet A. D. 1205). Nach R. L. M. p. 4 ist Murâri, der bekannte commentator des Kâtantram, mit dem dichter Murâri identisch. — Die eine von Kr. angeführte stelle stammt aus dem eingange des stückes: girâm vyâtayah, erklärt in der ed. Calc. mit râçayah, samûhâh; die andere lautet

রोबग्राह्मिब क्रुचित्कृचिद्धि च्हायासु मृह्णान्ति च und steht in der ed. Calc. p. 50. Die betreffende strophe ist von Wilson l. e. p. 66 übersetzt.

Raghu, vgl. Kâlidâsa.

Vâṇa. Aus dem dritten verse der einleitung zum zweiten theile der Kâdambarî wird angeführt

वागीश्वरं पितरमेव तमानतो अस्मि।

Vaidyakam, ein medicinisches buch. ग्रीवाकुत्तिललाहेषु नित्यं स्वेद : प्रशस्यते । wird auch von Bharata zu Bhatt. 3, 35 und von Våsudeva-

<sup>1)</sup> Der herausgeber, Premacandra Tarkavâgîça, beginnt seine Bhûmikâ: Anarghardghavan năma nățakam idam, prăcinair bahubhir nibandhakridbhir udăharanatvena grihitatayă, prăcinataram ity ekădaçaçatatamăd api çakavatsarât părvatanasamaye 'sya sambhavo 'numiyate.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>) Bhavabhûti and his place in Sanskrit literature. Calcutta: 1878. p. 16. §. 26. — Aufrecht bemerkt, Z. D. M. G. 27, 74, dass ein vers aus Murâri von Dhanika in der erläuterung zum Daçarûpa erwähnt werde. Wenn nun wirklich — wie Anundoram Borooah l. c. p. 15 behauptet — Dhanamjaya, der verfasser des Daçarûpa, und Dhanika, der erklärer desselben, identisch sind: so ist das Anargharâghavam älter als das Daçarûpam und stammt mithin aus dem 10. jh (?)

bhaṭṭa zur Sâr. Prakriyâ am schlusse der samjñâprakriyâ angeführt. Die andere stelle ist

श्रिरोऽर्त्ति नाश्रयत्याशुः ।

Vyasa:

विप्राय वेदविद्षे सुबहुश्रुताय ।

Diese stelle wird in der Londoner hs. anonym angeführt.

द्रश्रवर्षसहस्राणि रामो राज्यमकार्यत् ।

Saptakumārikā, die geschichte von den sieben jungen mädchen, eine buddhistische legende, über die uns Burnouf Introduction à l'Histoire du Buddhisme p. 556 einiges mitgetheilt hat. Das einzige citat bei Kramadiçvara

निनादितं भीषणशाबग्हुरम्

ist auch das einzige in Râyamukuṭa's commentar zum Amarakosha.

Sûryaçatakam, gedicht des Mayûra. v. 54 dyubhûmyoḥ. v. 56 samlakshyalakshmî, ein compositum. — "má gân mlanîm mṛiṇālî mṛidur" ity atra mlānasya bhâvo mlānī; Ujjvaladatta zu Uṇ. 4, 51 hat dasselbe citat, aber mlâni.

## III. Anonyme citate.

Zum schluss gebe ich ein alphabetisches verzeichniss der von Kramadîçvara anonym angeführten stellen, soweit dieselben nicht oben schon gelegentlich erwähnt worden sind. Nicht immer bin ich im stande diese citate nachzuweisen; auch entnehme ich viele nur einer einzigen handschrift.

Api çâkam pacânasya (statt pacamánasya), aus dem Mahâbhârata; wird auch von Pâvagunda citiert.

Imair vipaksham(?); vgl. imair guṇaiḥ saptarshayaḥ svar-gaṃ gatâḥ Kât. 2, 3, 38 comm.

इयं खल् कहामन्ता यैवं पादी द्धाति मे ।

der lut steht hier "paridevane".

उपर्युपरि बुडीनां चरन्तीश्वरबुडयः ।

stammt vermuthlich aus Kâvyâlamkâravritti V, 2, 86.

उभवत्र दशाहानि कुलस्यान्नं न भुव्यते । एकाद्रप्यां न भुन्नोत पत्तवोरुभवोर्गप ॥ der zweite hemistich findet sich im achten adhyâya der Vriddhahârîtasamhitâ.

एकयामे चतुःशाले दुर्भिन्न राष्ट्रविष्ठवे । पतिना नीयमानायाः पुरः शुक्रो न दुष्यति । देवराय प्रदातव्या यदि कन्यानुमन्यते । यते नष्ट प्रवृतिने कोवे च पतिने पती ॥

Von diesen versen, welche wegen patinâ 1) und patau citiert werden, fehlt ekagrâme0 in der Oxforder handschrift gänzlich; in der Londoner hs. sind ekagrâme0 und devarâya0 nur am unteren rande des blattes angegeben. Zum theil finden sich diese fragmente bei Durgâdâsa zu Vop. 3, 53 und in Purushottama's Prayogaratnamâlâ wieder; ersterer citiert die zweite und vierte verszeile für patinâ und patau, und für pataye (statt patye) giebt er

सीतायाः पत्रये नमः ।

Purushottama führt als beispiel für patina noch "dhûrtena patina" an 2).

Die dritte verszeile steht bekanntlich im Mânavadharmaçâstra; wie sie hier hineinkommt, ist kaum abzusehen. Die vierte zeile endlich findet sich in verschiedenen gesetzbüchern <sup>3</sup>); der vers lautet vollständig, mit einer variante im anfang

नष्टे मृते प्रवृत्तिते क्रीवे च पतिते पती । पञ्चस्वापत्स नारीपाां पतिरन्यो विधोयते ॥

Man vergleiche über diesen, zu gunsten der wittwen oft angeführten vers den "Paṇḍit" III p. 222<sup>b</sup>; Nârada XII, 97 ed. Jolly; und den Vidhavodvâhaviveka des Vishņu Paraçurâma Shâstrî, Bombay 1868. Der verfasser dieser streitschrift citiert und bespricht den vers zu wiederholten malen, auch in sprachlicher hinsicht; für patinâ führt er noch an — Mitâksharâyâṃ Hârîtah

क्रीउते पतिना सार्धं याबदिन्द्राश्चतुर्दश ।

und für patau

समांग्रभागिनी माता पुत्राणां स्वान्मृते पतौ । patau statt patyau ist in den späteren Smṛiti ganz besonders häufig. —

<sup>1)</sup> Wegen sakhiná vgl oben p. 55.

<sup>2)</sup> Bharata zu Bhatti 9, 58 gibt neben patina sogar dadhina!

<sup>&</sup>lt;sup>8</sup>) und in den commentaren; auch am schlusse der ersten erzählung der Vetâlapañeavingati in einer hs. des Britischen museums.

रकादणीनुपवसन्ति निरम्बुभन्नाः । 1) upavas mit dem accusativ der zeit.

हकेनापि स्पूत्रेण सिंही स्वपिति निर्भयम् ।

सहैव द्रशिंः पुत्रैभारं वहति गर्दभी ॥

Kramadîçvara gibt nur den zweiten hemistich; den ersten ergänze ich aus Hemacandra, vgl. auch Kâtantra, p. 107.

Ekaikaço vinighnantî.

कचिक्तीवित ते माता कचिक्तीवित ते पिता । माराविद त्वां पुच्छामि कचिक्तीवित पार्वती ॥

vgl. Kâcikâ zu Pânini 3, 3, 153.

Kaphonih kurparåd adhah wird für adhah mit dem fünften casus angeführt und stammt vermuthlich aus einem lexicon.

Karoti tulanâm tava; statt tulâ heisst es auch tulanâ. काल: पचिति भुतानि काल: संहर्गित 2) प्रजा: ।

aus dem Mahâbhârata.

 $K \hat{a} caku c \hat{a} valambanam$  wird für fehlerhaft erklärt, weil man im dvandva  $ku cak \hat{a} cam$  sagen soll; Benfey §. 633.

कुवलयरलनीला कोकिला वालचूत ²)

ity apapāṭhaḥ; vgl. Vâmana 5, 2, 48, dem Kr. vermuthlich diese stelle entnommen hat.

 $Kritaghne\ n\hat{a}sti\ nishkritih;\ vgl.\ Pet.\ Wörterbuch\ unterkritaghna.$ 

Candî durdarçadaçanojjvalâ.

Carmanio bekannt, vgl. Weber I. St. 13, 462.

Jaghána Kańsaṃ kila Vâsudevaḥ; vgl. ebendaselbst p 353. जन्मजन्म यदभ्यस्तं दानमध्ययनम् तपः।

aus einer bekannten sentenz; über die hier vorliegende lesart (janma ist der zweite casus) vgl. Uhle, die 15. erz. der Vetâlapañeavinçati, p. XVIII. XIX.

तं पातवां प्रथममास पपात पश्चात् । wird für asâdhu erklärt.

Dvicandrajñânam.

नमस्तस्मै नमस्तस्मै नमस्तस्मै नमो नम: ।

Nahi nirmûlâ prasiddhir upajáyate.

Någnis tripyati kåshthånåm, vgl. Ind. Sprüche<sup>1</sup> 1520.

Nârâyaṇasyânukaroti, vgl. Vâmana 5, 2, 46.

<sup>1)</sup> v. l. °bhakshyáh.

<sup>2)</sup> So die Londoner hs.; die lesart der Oxforder ist mir unbekannt.

Nirghoshair bharitadigantarâṇi.

परिमाणां शतादूर्धं परस्थातमुदाहृतम् ।

stammt aus irgend einem lexicon.

Putrau tu duhitâtmajau.

Pûrvâmukham griham.

प्रणम्य प्रास्त्रे सुगताय तायिने ।

so die handschriften; wegen  $t \hat{a} y i n e$  vgl. Hemacandra's Yoga-çastra, I, 1.

प्रासादीयति यः कुट्यां पर्यङ्कीयति मञ्चके । तस्य सन्तोसग्नीलस्य कुट्यिकाध्यप्सरायते ।

so nach der Londoner handschrift.

फली वनस्पतिर्ज्ञेयो वृत्ताः पुष्पफलोपगाः ।

म्रोपध्यः फलपाकान्तां लता गुल्माश्च बीरुधः ॥

iti kasyacid darçanam; vermuthlich aus einem lexicon.

Phalair yeshv âçitambhavam 1). भक्तकश्चेदिह नास्ति वधको ४पि न विद्यते ।

vgl. Kâçikâ zu Pâņ. 7, 3, 35; comm. zu Kât. 3, 4, 67.

Madhuram udgirate rathekshur (raktekshur?) ity asådhuh. Es wird an dem åtmanepadam udgirate anstoss genommen.

महीपालवचः ऋत्वा तृष्णुः पुष्पमानवाः ।

ity atra jughushuḥ pratijnatavanta ity arthaḥ. Der vers steht im Bhashya (Weber I. St. 13, 483), vgl. Katantra, p. 454.

यदि देवो भृषां वर्षेत्धान्यसंपद्दवेद् धृवम् ।

Yâvadâhûtasamplavam.

"Lávanya utpâdya ivâsa yatna" ity as gatâv ity asya rûpam; vgl. Vâmana 5, 2, 29.

Varuṇâv Indrau Bhavau Çarvau Mṛiḍau; vgl. Vâmana

5, 2, 1.

Vardhantûn tvân Sudhritayah.

Vârtakur (so 1. 0.) eshâ guṇasaptayuktâ sujanaikaban-dhuḥ aus einem medicinischen werke, vgl. Ujjvaladatta zu Uṇ. 3, 79.

Vainyam (so die hss.) Prithum Haihayam Arjunam ca; vgl. Ujjv. zu Un. 3, 6.

Çaradi prâvṛishâyate. Hier soll man prâvṛishâyate in prâvṛishâ âyate (âgacchati) auflösen.

Çrutimûlâ smritih çrutû.

<sup>1)</sup> Vgl. Bhatti 6, 106.

समये तिष्ठ सुग्रीव मा वालिपयमन्वगाः । aus dem Râmâyaṇa.

सर्वतो तयमिच्छन्ति पुत्रारेकात्परातयम् ।

für ekasmât sagen "einige" auch ekât. Einen ähnlichen vers führt Mallinâtha zu Raghu 8, 3 an:

sarvatra jayam anvicchet putrâd icchet parâjayam. सर्वया त्रदाविद्यानां विद्या नातिवसीरित ।

Hier wird japta (statt japita) für schlecht erklärt.

साचीव कपरकं वत्सं वृषस्यन्तीव लिज्जिता ।

Hier ist  $lajjita = lajj\hat{a} + itac$ . Statt  $v_i$  ishasyantî hat die Londoner hs. lajjayantî am rande des blattes.

सा हि तस्य धनक्रीती प्रापोग्यो ध्वि गरीयसी। iti çishtaprayogah; wird auch sonst angeführt. Saisha<sup>o</sup> bekannt, vgl. Böhtlingk Pan. II p. 255. Svasthe ko vâ na paṇḍitah; vgl. Ind. Sprüche<sup>2</sup> 4706.

Zu den citaten aus dem Bhatṭikâvya ist noch nachzutragen dhâyair âmodam uttamam 6, 79.

Th. Zachariae.

## Altirische glossen.

Meinen letzten aufenthalt in Rom, im monat april 1877, verwandte ich ausschliesslich dazu, in dortigen klöstern, sowie im Vatican nach etwaigen celtischen glossen oder mss. zu suchen. Was nun die klöster anlangt, so ist das franciskanerkloster von S. Clemente zu jung, um irgend etwas zu besitzen, was für mich wert gehabt hätte, und die capuziner von S. Isidoro haben ihre ganze, reiche handschriftensammlung \*) nach

<sup>\*) [</sup>Wohl franciskaner; die handschriften von S. Isidoro wurden im februar 1872 mit erlaubniss des ordensgenerals nach Dublin geschafft und befinden sich dort im Franciscan Convent, Merchant's-quay 8. Sie stammen ihrer mehrzahl nach aus der franciskaner-niederlassung zu Löwen in Belgien, von wo sie beim ausbruch der ersten französischen revolution nach Rom gerettet wurden. Eine beschreibung derselben findet man in den Proceedings of the Royal Irish Academy vol. VI, 95—112. Die wertvollsten dieser mss. sind handexemplare Colgan's und O'Cle-

Dublin geschickt. An irischen texten fand sich in der ganzen bibliothek nur eine bibel, ein katechismus und eine kleine wertlose englische grammatik für Iren, letztere ohne datum, die andern beiden stücke von 1811, resp. 1800. Nur noch ein alter mönch sprach irisch. Ich hielt es für wünschenswert, das hier zu erwähnen, da ich auf diese weise hoffentlich andere abhalte, ihre zeit ähnlich zu vergeuden, wie ich es getan.

Im Vatican war mein suchen nicht ganz vergeblich. Zwar diejenigen Codices, deren inhalt sich in näherem oder weiterem sinne auf Irland bezog (z. b. Leben des h. Columban, schriften Alcuins u. dgl. m.), boten absolut gar keine ausbeute, wol aber der schon von Ebel in seiner ausgabe der Grammatica celtica citirte Codex Vaticanus, no. 5755, aus welchem er eine von Hertz ihm mitgeteilte glosse auf seite XLI des prooemium auffürt. Seltsam, dass Hertz nicht mehr hat entziffern können, und dies noch obendrein falsch!

Das ganze zweite blatt nämlich ist hier nicht an seiner stelle, sondern gehört zu einem "computus". Es ist geschrieben in sehr schlechten angelsächsischen characteren und über und über mit lateinischen marginal-glossen bedeckt. Ausser diesen noten findet sich eine nicht unbeträchtliche anzahl irischer und lateinischer interlinearglossen, mit denselben characteren aber kleiner geschrieben. Letztere gebe ich mit dem texte in nachfolgendem wieder \*). — Das ms. ist spätestens aus dem 11. jh., die glossen wol nicht jünger, da sie jedenfalls den marginal-noten voraufgingen.

nihil remanserit bissextus est: in unum aut duo vel tres remanent bissextus 1) non est:. Et ne 2) tibi forsitan aliqua

<sup>1)</sup> acht it bliadni fuir bissext

<sup>2)</sup> beim cenelach lessom anisiu . sup noidecde 7 sup indechta et sup laithe sechtmine for VIII kl.

ry's, nach denen ersterer seine Triadis Thaumaturgae Acta, letzterer sein berühmtes Sanasan núa ausarbeitete; von letztgenanntem findet sich ebenfalls ein exemplar mit handschriftlichen correcturen unter den schätzen des Franciscan Convent. — Zimmer.]

<sup>\*)</sup> Ergänzte buchstaben sind mit eursiven, auf rasur stehende mit schraffierten typen bezeichnet.

caligo erroris occurrat per omnem compotum quem ducis si nihil profuerit eundem conpotum esse per quem ducis agnosce: utpote si per XIX ducis et nihil remanserit scies XIXmum esse:. si per XII. XIImum etc.:. si per VII. VIImum esse: Si uis scire, quota 3) luna festivitati 4) occurrat si martis mense pasca celebratur conputa menses a septembre usque ad febrarium: fiunt VI. his semper adiece regulares duos : fiunt VIII: adde epactas . i. e. adiectiones lunares cujus uolueris anni . utpote indictiones tertiae XII: fiunt XX. et dies 5) mensis quo pasca celebratur.i. martii XXX 6) fiunt simul L :. deduc 7 XXX remanent XX . uicissima luna est in die resurrectionis domini : Si 8) uero mense aprilio pasca celebramus conputa menses a septimbre usque ad martium: fiunt VII: his semper adiece duos regulares fiunt VIIII : adde epactas lunares cujus uolueris anni, utpote indictionis quartae XXIII, qui fiunt XXXII :. et dies mensis quo 9) pasca celebramus. i. e. aprilis XVIII 10), oui simul fiunt L.I. deduc XXX . remanent XXI. uicissima una luna est in die resurrectionis domini:

Si requiras <sup>11</sup>) a septimbre usque in decembrem III. semper in his IIII mensibus regulares adiecias :. in bissexto solum modo - - - - - II regulares suprascriptis mensibus adnumerabis :. et *pro* XXXI <sup>12</sup>) d*ies* XXXII annis singulis decembri mense adsumes in fine.

Si vis 13) scire quotus dies septimane est : simul dies a ianuario usque ad mensem quem uolueris, utpote usque ad

<sup>3)</sup> dotoscelud cussc esci furcuischimmart

<sup>4)</sup> pascae

<sup>5)</sup> ished tosceulud indargūso

<sup>6)</sup> i. aeret in cuscc. isinmís.

<sup>7)</sup> eoque conuenit ad rationem hujus argumenti.

<sup>8)</sup> dotoscelud cusc esci fur cuischin april.

<sup>9)</sup> sicut prius dixi

<sup>10)</sup> i. dies

<sup>11)</sup> Dotoscelud cusc esci fur cuischimart 7\*) in april 7 in april dosceulaihi tosuch

<sup>12)</sup> imb fodí sosi (- - - - - - nos duos?) [stark radirt]

<sup>13)</sup> dotosceulud lai sechtmaine imbí hi freendairc

<sup>\*)</sup> s. d. note auf der vorhergehenden seite.

XXX diem mensis <sup>14</sup>) martii . fiunt dies LXXXVIIII. <sup>15</sup>) his adiece semper. I . fiunt XC . semper epactas solis. i. e. <sup>16</sup>) concurrentes septimanae dies cujus uolueris anni :. utpote indictionis tertiae II. <sup>17</sup>) fiunt simul XCII . hos partire in VII :. remanet unum :. ipsa est dominica <sup>18</sup>) pascalis festa . sic quamlibet <sup>19</sup>) diem a kalendis ianuariis usque ad XXXI diem mensis decembris quota feria <sup>20</sup>) fuerit invenis computando ut et regularem unum et concurrentes septimanae dies et quae a ianuario mense semper incipiunt pariter adsumas.

Finiunt argumenta pascalium titulorum.

Incipit <sup>21</sup>) calculatio quomodo reperi possit: quota feria <sup>22</sup>) singulis annis XIIII luna pascalis occurrat: i. e. circuli decennouennalis anno primo: quin haé epactas lunares: pro eo quocum sint XVIIIImi inferioris anni. XVIII. adsumas aepactas. XI. addito etiam ab aegyptis <sup>23</sup>) die uno fiunt XXX: i. e. luna mensis <sup>24</sup>) unius intigra. et nihil remanet de epactis et quae <sup>24b</sup>) in aprili mense incidit et anno luna pascalis. XIIII. tene regulares in eo semper XXXII <sup>25</sup>) subtrache XXX: i. e. ipsam lunam intigram et remanent V: quinto die a kalendis. aprilibus. i. e. <sup>26</sup>) nouis aprilibus occurrit XIIII. luna pasca-

<sup>14)</sup> hí roba cusc in (exemplo praesenti?)

<sup>15)</sup> i. nec alius dies conuenientium argumenti datus, i. usque VIII kal. [stark radirt]

<sup>16)</sup> i. for. VIII kal. apr.

<sup>17) .</sup>i. per aferia [sic] VIIII kal.

<sup>18)</sup> dies

<sup>19)</sup> nec generaliter

<sup>20)</sup> ced laa imbé dilaib sechtmaine.

<sup>21)</sup> dotos*celud* laí sechtmaine furambí XIIII . isin cicul noidecda 7 lai grian 7 insæseni inna cusce.

<sup>22)</sup> fuerit.

<sup>23)</sup> i saltus

 $<sup>24)\</sup> l\tilde{\mathrm{u}}$  .  $d\tilde{\mathrm{u}}$  .

<sup>24</sup>b) ar ised as immeuī fridliged argū.

<sup>25)</sup> i. bis - - - -?

<sup>25</sup>b) coirargũ . im . y.

<sup>26)</sup> ised suigesa asennud toscelud ind lai sechtmī. bied trede and

lis : tene suprascriptos. V . adde et concurrentes ejusdem anni IIII . fiunt VIIII : adde et regulares in eodem semper mense aprili . fiunt XVI . hos partire per septem . i. e. bis septem . XIIII . remanent . II.  $^{27}$ ) II. feria incurrit luna pascalis . XIIII . et dominicus festi pascalis dies lunae  $^{28}$ ) . XX .

Item praefati circuli - - - - - - u. s. w.

27) luan

28) decad luandasinsír

(Folgen keine glossen mehr.)

Berlin 1. januar 1878.

Otto Dziobek.

## Folgen.

Vergleicht man ahd. folges, folget, folgeen, folgenti mit ahd. gês, gêt, gêên, gênti, oder ahd. folgên mit ahd. follegangen, as. ags. fulgangan, ags. fulleode, oder ahd. folgenne mit altniederfränk. fulgånni, oder ahd. uolagen (Steinmeyer-Sievers Ahd. gloss. 477. 8) mit ahd. follegåt, so erhebt sich die vermutung, dass unser folgen auf einer alten zusammensetzung von fullamit dem verbum gê- beruhe, und diese vermutung, welche durch die erörterungen J. Grimms Wbch. III. 1875 f. gestützt wird, darf aufrecht erhalten werden, wenn sich auch bald zeigt, dass die obigen vergleiche trügerisch sind, da folgês, folgêt u. s. w. nicht die verbalformen gês, gêt u. s. w. enthalten, sondern einem schwachen verbum folgên (neben dem vereinzelt auch folgôn vorkommt) angehören 1). Ihm entspricht im an. fylgja (fylgda), im as. folgôn (folgôian), im angs. folgian (folgode, folgede), im afr. folgia (folgade), und es beruht demnach wol auf urgerman, full(a)qaja-, das wie u. a. skr. craddhaya-, gûrdhaya-, avest. yaozhdaya-, gr. αἰδέο, ἐσθεο-, ἐσθίο-, γα-960-, lat. audie- (Benfey Jubeo s. 20 ff., vf. o. IV. 313) zeigen, auf full(a)-gê- zurückgeführt werden darf. Unmittelbar auf dem letzteren beruht ahd. -folga, mhd. volge (vgl. gr.  $\pi \acute{a} \vartheta r$ ,  $\lambda \eta \vartheta \eta$ ). — Von den übrigen zu folgen gehörigen wörtern erwähne ich nur noch an. fylgja f., dessen bildung in lit. pradżà "anfang" (von praděti) und nůdža "vergehen" (nusiděti) analoga findet.

<sup>1)</sup> Die verbindung uolle uolgon (Williram 131, 1, Seemüller) kann angesichts von mhd. zuo zim, zuo zin u. s. w. nicht auffallen.

A. Bezzenberger.

## Volksetymologische studien. I.

Wer die vortreffliche schrift von K. G. Andresen über deutsche volksetymologie gelesen hat, dem wird es aufgefallen sein, dass in der darin einleitungsweise vorausgeschickten besprechung analoger erscheinungen anderer sprachen die griechische und lateinische mit einer verhältnissmässig geringen zahl von beispielen bedacht sind und in dieser hinsicht selbst hinter der englischen und französischen zurückstehen. Obwohl sich nun Andresen eines positiven urtheils über den umfang volksetvinologischer erscheinungen in den beiden klassischen sprachen enthält, so geht doch einmal aus dem angegebenen umstande, sodann aber auch aus der untergeordneten stellung. die er diesen beiden sprachen anweist und aus der vorsicht in der wahl der ausdrücke, deren er sich bei ihrer erwähnung bedient, deutlich genug hervor, dass er die neigung der antiken sprachen zu derartigen umdeutungen unterschätzt hat. Auch die recensenten des Andresenschen buches sind betreffs dieses punktes ausserordentlich zurückhaltend mit ihrer ansicht: so erfahren wir weder aus Dungers besprechung (Jahrbücher für philologie und pädagogik 1877, p. 503 sqq.) noch aus den anzeigen des buches von Gemss (Zeitschrift für gymnasialwesen 1876. p. 682 sqq. und im feuilleton der norddeutschen allgemeinen zeitung. Berlin 23.—25. mai 1877), ob diese die zahl der volksetymologischen schöpfungen der Griechen und Römer für gross oder gering erachten: doch scheint die letztere annahme durch die erwägung gerechtfertigt zu werden, dass Dunger den von Andresen beigebrachten klassischen beispielen nur eins, das aus δυμουλκείν entlehnte remulcum, hinzuzufügen weiss. während Gemss die sammlung analoger fälle nur um 2 bereichert (Βέρσα, Augustus). Zwar verdanken wir der recension der genannten schrift von Förstemann in K. Z. XXIII, p. 375-384 eine nicht unbedeutende zahl von beispielen fremder dem griechischen und lateinischen assimilirter nomina propria (35 griechische und 13 lateinische, darunter 8 der ganz späten, mittelalterlichen latinität angehörig), aber eine angabe über die ausdehnung der formellen oder begrifflichen assimilation dieser beiden sprachen vermissen wir und finden statt deren nur den

wunsch einer sammlung des gesammten einschlägigen materials behufs gewinnung allgemeiner gesichtspunkte und feststellung der gesetze volksetymologischer bildungen ausgesprochen. Nur G. Meyer, der uns in seiner anzeige von Andresens buch (Allgemeine zeitung 1876 no. 239 beilage) eine sammlung von 20 gräcisirten und einigen latinisirten fremdwörtern vorführt, hat sich über den in rede stehenden punkt eingehender ausgelassen. Er spricht dort "von einem spärlichen auftreten volksetymologischer gebilde in den beiden alten sprachen" und meint, "die modernen sprachen seien dieser erscheinung aus nahe liegenden gründen günstiger als ältere entwicklungsstufen". er zu begründen durch die hinweisung einestheils auf die geringe formelle entstellung der alten sprachen, ihre klare durchsichtigkeit im bau der worte, welche die scheidung zwischen stamm und endung, wurzel und ableitung leicht ermöglicht, anderntheils darauf, dass eine so umfangreiche perception fremder wörter, wie sie der engere contact verschiedener völker zur folge hat, im alterthum nicht statt gefunden habe. -

Um zunächst vom latein zu sprechen, so vermisse ich bei Meyer eine scheidung in klassisches und vulgärlatein, die für die volksetymologie von grosser wichtigkeit ist. Dass die lateinische schriftsprache, eben weil sie erstarrt und fast alles lebens bar war, im ganzen ihr aussehen wenig verändert hat, ist selbstverständlich: doch ist dabei wohl zu beachten, dass trotzdem im laufe der zeit nicht nur worte unverständlich wurden und antiquirten, sondern auch das verständniss des ursprungs der formen mehr und mehr verloren ging, weshalb wir uns nicht wundern dürfen, dass man nach glaubwürdiger überliefeim 7. jahrhundert der stadt die nur 3 jahrhunderte früher abgefassten urkunden nur mit mühe verstehen konnte. Was aber das vulgärlatein anbelangt, so beweisen doch Schuchardts und anderer gelehrter werke deutlich, welch' starke umformung lateinische gebilde im munde des volkes oft erfahren haben; und da selbstredend nicht nur die urwüchsigsten, sondern überhaupt die meisten umdeutungen aus der mitte des volks hervorzugehen pflegen und durch dessen initiative geschaffen werden, so nimmt es wunder, dass Meyer, statt die bildungen der wirklich lebenden, d. h. formellen wandlungen in grösserem maasse ausgesetzten lingua rustica durchzumustern, sich begnügt hat, das klassische idiom als für volksetymologie wenig zugänglich hin-

zustellen. - Auch hat Meyer meiner meinung nach nicht recht. wenn er den formellen wandel einer sprache als erste und wichtigste voraussetzung und bedingung der volksetymologie betrachtet. Das hauptgewicht ist vielmehr auf den von ihm an zweiter stelle erwähnten punkt zu legen, da nach ausweis des Andresenschen buchs und meiner sammlungen für das lateinische und griechische ein weit grösserer procentsatz der umbildungen auf die fremdwörter entfällt als auf die originalwörter. Aus diesem grunde ist auch Meyers annahme, dass das "den beiden klassischen sprachen an klarer durchsichtigkeit des baues weit überlegene sanskrit dieser seite der sprachwissenschaft so gut wie gar keinen stoff zur betrachtung biete", entschieden unrichtig. Denn wenn man die in dieser sprache auftretenden fremdwörter zur rechenschaft zieht, so wird man auch mancher an indische gebilde angelehnten form begegnen. wie denn thatsächlich, um nur ein beispiel anzuführen, das dem griechischen δίδυμοι entstammende jituma nach ausweis des Petersb. wörterb. III, 103 auf beabsichtigter anlehnung an jit beruht; und lässt man die indischen, dem griechischen entlehnten wörter, deren weitaus grösste zahl dem gebiete der astronomie angehört, revue passiren, so zeigt sich so manche derbe entstellung, die recht wohl auf bezweckter annäherung an heimische wörter beruhen kann: man denke an taukshika = τοξότης, schütze im thierkreise P. W. III, 405, âkokera = αὶγοκέρως, steinbock im thierkreise P. W. I, 590, kriya = κριός, widder im thierkreise P. W. II, 497, leya =  $\lambda \hat{\epsilon} \omega \nu$  oder  $\lambda \hat{\iota} \varsigma$ , löwe im thierkreise P. W. VI, 573, meshûrana = μεσουράνημα, das 10. astronomische haus P. W. V. 908, dra m. = "Aons, planet Mars P. W. I, 682, in denen wenigstens die suffixe dem skr. angepasst und entsprechend umgeformt worden sind; man denke ferner an  $durudhar\hat{a} = \delta o \rho v \phi o \rho / \alpha$ , eine bestimmte mondstellung P. W. III, 675, panaphara = ἐπαναφορά, das auf ein kendra folgende astronomische haus P. W. IV, 389, pâthena = παρθένος, zeichen der jungfrau P. W. IV, 648, kastîra = κασσίτερος, zinn P. W. II, 192 (cf. Lassen, Indische alterthumskunde I, 239), kendra = κέντρον, centrum eines kreises P. W. II, 427, dînâra = δηνάριον = denarius, eine bestimmte goldmünze P. W. III, 645, kesara, haar, mähne = caesaries P. W. II, 435,  $t\hat{a}vuri = \tau\alpha\tilde{v}\rho\sigma\varsigma$ , stier im thierkreise P. W. III, 321, survigâ =  $\sigma \tilde{\nu} \rho \nu \xi$ , mine, unterirdischer gang P. W. VII, 1118.

âka = ζυγόν, wage im thierkreise P. W. III, 128 u. a. ¹), die alle mehr oder weniger starke verrenkungen und umformungen erlitten haben. Auch an umbildungen indischer originalwörter wird es nicht gefehlt haben: vielleicht lässt sich die existenz des wortes lomâçâ, (haarfresser), das nach gewöhnlicher annahme aus lopâçâ (aasfresser) entstellt ist, auf diese quelle zurückführen (P. W. VI. 590. 594).

Doch kehren wir zum latein zurück! Auch gegen das zweite argument Meyers, dass das latein und andere alte sprachen wegen der weniger engen berührung der antiken völker an zahl der fremdwörter stark hinter den modernen sprachen zurücksteht, müssen wir entschieden verwahrung einlegen. Nach oberflächlicher schätzung beträgt nemlich die zahl der wirklichen lehnwörter, die das latein aus dem griechischen aufgenommen hat, mit ausschluss der eigennamen mindestens 6-7 tausend. Schon Saalfeld gibt in seinem index graecorum vocabulorum in linguam latinam translatorum quaestiunculis auctus. Berlin, 1874, worin die ausserordentlich zahlreichen Plinianischen lehnwörter und auch der grösste theil der nachaugusteischen ausgeschlossen, worin ferner auf die inschriften und Tironischen noten keine rücksicht genommen wird und, was gleichfalls sehr wesentlich ist, die ungeheure summe der fremden eigennamen principiell unberücksichtigt bleibt, gegen 2000 an; eine wie grosse zahl aber noch aus den erwähnten quellen nachzutragen ist, das erhellt zur genüge daraus, dass unter den buchstaben a und c zum beispiel aus Plinius allein c. 150 resp. 200 wörter supplirt werden müssen und Saalfeld selbst im programm von Wetzlar 1877 (griechische lehnwörter im lateinischen; ergänzungen und nachträge zum index etc.) auf p. 30-36 c. 180 lehnwörter aus den Bernensischen noten (W. Schmitz. notarum Bernensium index alphabeticus et analyticus) ergänzt. Zu der oben angegebenen summe von 6-7 tausend griechischen lehnwörtern gesellt sich die allerdings nicht bedeutende zahl der celtischen und der aus den übrigen sprachen geschöpften fremden eindringlinge. Und rechnet man dazu vollends die

<sup>1)</sup> Doch fehlt es auch nicht an unverstümmelten lehnwörtern, denen wir besonders da begegnen, wo die lautgesetze der beiden interessirten sprachen nicht eollidiren: so decken sich åpoklima und ἀπόκλιμα P. W. I, 661, khalina und χαλινός, Weber beiträge zur vergl. sprachf. IV, 278 u. a. ziemlich genau.

nicht gerade eigebürgerten, aber doch im mündlichen und schriftlichen verkehr hin und wieder gebrauchten fremdwörter, so dürfte sich die zahl der unrömischen in der römischen litteratur vorgefundenen appellativa nach ungefährem überschlag auf 16-18 tausend, mit einschluss der fremden eigennamen noch um einige tausend höher belaufen. Zwar verhehle ich mir nun keineswegs, dass ein gut theil dieser wörter, weil sie auf litterarischem wege und nicht durch mündlichen verkehr, bekanntlich die hauptquelle der corruption von fremdwörtern, in das latein eingeschmuggelt, oder blos von gelehrten verwendet worden sind, hier nicht in betracht kommt. Doch wird man selbst die nach vollziehung der angedeuteten subtraction restirende summe noch für hinreichend halten, um einen zu üppigem wuchern volksetymologischer bildungen geeigneten boden abzugeben. wenn man bedenkt, einmal dass die in der ältesten zeit durch mehrere jahrhunderte hindurch recipirten griechischen lehnwörter erst durch die rusticitas in die klassische sprache übergegangen sind und sodann dass jede lebenskräftige sprache, wenn sie den entschiedenen trieb, alles fremde möglichst von sich abzuhalten durch äussere kultureinflüsse aufzugeben gezwungen wird, die aufgenommenen fremden lautgebilde wenigstens dem einheimischen lautsystem und wortschatze anzupassen bestrebt ist. Jacob Grimm hat recht, wenn er in der vorrede zum deutschen wörterbuche p. XXVI sagt: "Fällt von ungefähr ein fremdes wort in den brunnen einer sprache, so wird es so lange darin umgetrieben, bis es ihre farbe annimmt und seiner fremden art zum trotz wie ein einheimisches aussieht. Das zeigt sich vorzugsweise an einer menge von ortsnamen, aber auch an andern wörtern. Abenteuer, armbrust, eichhorn klingen vollkommen deutsch, obgleich sie nicht das geringste mit den vorstellungen abend-theuer, arm-brust, eiche-horn zu schaffen haben. Es liegt nichts daran, was sie zu bedeuten scheinen, jeder weiss, was sie wirklich ausdrücken und unsere klänge werden nicht von ihnen getrübt". Und was Grimm hier mit bezug auf deutsche sprache sagt, das gilt in gleichem grade von anderen lebenskräftigen sprachen: gerade darum ist der umfang der volksetymologie im latein nicht zu unterschätzen. Oder glaubt etwa jemand, dass die vielfach barbarisch klingenden auf dem see- und landwege zur kenntniss der Römer gelangten nomina propria fremder völker, städte, berge, flüsse etc., dass die zahlreichen griechischen, besonders in der kaiserzeit übernommenen namen von thieren, pflanzen, mineralien, dass die termini technici der mediciner, architecten und anderer praktiker und theoretiker in kunst und wissenschaft dem römischen volke mundgerechter gewesen seien als sie dem deutschen noch heut zu tage sind? So hat denn auch schon Schuchardt, vocalismus des vulgärlateins III. p. 344-349 und 351 etwa 100 beispiele lateinischer volksetymologie zusammengestellt, von denen sich nicht ohne grund dieses oder jenes wird streichen lassen, deren zahl aber im übrigen mit leichtigkeit verdoppelt und verdreifacht werden kann. Und wie viel mag uns obendrein noch unbekannt, wie viel überhaupt nicht überliefert sein? sehr müssen wir gerade in dieser hinsicht beklagen, dass die quellen der lingua rustica nicht so reichlich fliessen als die des klassischen idioms und dass namentlich die grammatiker, anstatt die redeweise des volks eingehender zu behandeln, sich meist begnügt haben, vor dem gebrauche dieses oder jenes plebeiischen Ausdrucks zu warnen. -

Die griechische sprache hat nun allerdings eine so grosse zahl von lehnwörtern wie die lateinische nicht aufzuweisen: gleichwohl ist ihre zahl nicht unbeträchtlich und man wird sich hüten müssen den einfluss des orients zu unterschätzen. nicht nur ist der import ägyptischer und iranischer waaren und worte selbst auf volksetymologischem gebiete nicht ohne reflex geblieben, sondern auch und zwar ganz besonders haben die handelsbeziehungen zu den Phoniciern grossen einfluss ausgeübt. deren bedeutender umfang erst demjenigen recht klar wird, der sich der mühe unterzogen hat, die semitischen abkömmlinge in der griechischen sprache zusammenzustellen oder die einschlägigen abhandlungen und schriften gelesen hat: so von A. Müller, semitische lehnwörter im ältern griechisch in dieser zeitschr. I. 273-301. V. Hehn, kulturpflanzen und hausthiere in ihrem übergange aus Asien nach Griechenland und Italien sowie in das übrige Europa. 3. aufl. A. v. Kremer, semitische kulturentlehnungen aus dem pflanzen- und thierreiche. Ausland 1875 no. 1. 2. 4. 5. F. Lenormant, die anfänge der kulturgeschichte; geschichtliche und archaistische studien. Jena 1875 am schluss (übersetzung). Vaniček, fremdwörter im griechischen und lateinischen Leipzig 1878 u. a. Da ferner durch die spaltung einer sprache in dialecte die volksetymologie begünstigt wird, so 74

wird auch hier im griechischen noch manche form verborgen sein, wie denn der im griechischen stärker als im römischen hervortretende lautliche zersetzungsprocess ein allmälig zunehmendes schwinden des sprachbewusstseins zur folge haben musste. Ein interessantes beispiel dialectischer wortgestaltung bietet uns der name des einen der 5 stadttheile von Syrakus:  $T\acute{v}\chi\eta$ , = Fortuna, der früher  $\Sigma vx\tilde{\eta}$  = feigenstadt gelautet hat (Ahrens d. dial. dor. p. 64. Hehn l. l. p. 512) und sich recht gut erklären lässt bei berücksichtigung des dialectischen  $\tau \tilde{v}v\alpha$  für  $\sigma \tilde{v}v\alpha$ .

Charakteristisch ist, dass weder Andresens buch, noch die oben erwähnten recensionen desselben, noch die andern bisher erschienenen und mir bekannt gewordenen sammlungen und besprechungen umgedeuteter wörter der griechichen sprache auf die durch entlehnung oder in dialecten volksetymologisch umgestalteten appellativa genügende rücksicht nehmen 1), sondern uns fast ausschliesslich eigennamen vorführen, ein feld, auf dem allerdings für volksetymologie die reichste ernte zu erwarten ist. Denn darin stimmen die antiken mit den modernen sprachen vollkommen überein, dass sie die meisten verstümmlungen auf dem gebiete der nomina propria aufweisen. Bei Andresen sind dieselben allerdings auf 12 seiten (p. 60-71) abgefertigt; doch erhebt dessen collection nicht entfernt anspruch auf vollständigkeit, wie er sich denn namentlich bei behandlung der personennamen "mannigfache beschränkungen" auferlegt und auf seine schrift über die altdeutschen personennamen in ihrer entwickelung und erscheinung als heutige geschlechtsnamen (Mainz 1873) verweist. Zahlreiche nachträge geben die recensenten. namentlich Förstmann und Dunger, letzterer besonders aus dem früher slavischen sprachgebiet des deutschen ostens, einiges findet sich im Daheim 1878 no. 44 p. 542 und bei Backmeister, Alemannische wanderungen p. 32, umfassendes material aus Tyroler ortsnamen bei Steub, zur rhätischen ethnologie. Stuttgart 1854 p. 84-150 und p. 174-220. Unter den c. 400 von

<sup>1)</sup> Strehlke K. Z. I, 223 und Dittenberger Hermes VI p. 129—155 280—313 (veränderung resp. nmdeutung lateinischer eigennamen im griechischen), Pauli K. Z. XVI, 53 (volksetymologische erscheinungen in der griechischen form persischer eigennamen), Pott im 2. supplementbande der jahrbücher für philologie (über etymologische legenden); nur Meyer l. l. und Curtius, Grundzüge p. 679 bringen eine anzahl beispiele bei.

mir bisher gesammelten lateinischen beispielen besteht die hälfte. unter der ungefähr gleich grossen zahl von griechischen über <sup>2</sup>/<sub>3</sub> aus nominibus propriis. Warum aber gerade diese in so grosser zahl der corruption unterworfen gewesen sind, das erklärt sich leicht, wenn man bedenkt, dass die ursprünglich sinnliche bedeutung und somit das etymon bei eigennamen in der regel stärker verblasst ist als bei appellativis, ferner dass in eroberten oder sonst wie von stämmen anderer nationalität oder sprache besiedelten gebieten patriotismus und unkenntniss der betreffenden sprache instinctiv zur umprägung sämmtlicher fremder namen nach heimischem typus führen müssen und endlich, dass es in der natur des menschen liegt, gerade eigennamen, falls er es vermag, möglichst wohlklingend und vielsagend zu machen, wie nicht nur die veränderungen der deutschen personennamen schlagend beweisen, sondern auch gebilde anderer sprachen hinlänglich sicher documentiren cf.  $^{"}Av9\iota ov = Autium$ . "Ανθέστιος = Antistius, Βασίλεια = insel Oesel, Ανθηναι neugriech. = A9 ñvai, Elysii = Helisii (K. Z. XXIII, 578), Honorius = Hunjareiks (ibid.), Virgilius = Vergilius u. a.

Wir kommen nunmehr zu unserer eigentlichen aufgabe und versuchen es im folgenden aus dem umfangreichen gebiete der volksetymologie des lateins eine erscheinung herauszugreifen, die uns mehr als jede andere klar macht, dass wir bei der betrachtung volksetymologischer bildungen des lateins das schwergewicht auf die lingua rustica zu legen haben: Es ist eine bekannte thatsache, dass die plebeiische latinität sich vielfach des compositums bedient, wo dem klassischen latein das simplex genügt (vgl. Wölfflin, bemerkungen über das vulgärlatein. Philologus XXX p. 137—165, speciell p. 158—165: zusammensetzungen mit con, de, ad, per, sub). Im munde des volks nemlich, welches nicht gewohnt war, sich über die etymologie von sprachformen rechenschaft abzulegen, war die ursprünglich sinnliche bedeutung der präpositionen allmälig sehr verblasst, man war sich oft des bedeutungsunterschiedes zwischen simplex und präpositionalcompositum gar nicht mehr bewusst, ersteres antiquirte, kam ausser gebrauch und starb ab, aus der präponderirenden stellung des letzteren wurde bald eine dominirende, ja dem usus folgte bald der abusus auf dem fusse nach: man hatte sich nemlich durch den häufigen gebrauch solcher composita so sehr an diese gewöhnt, dass man sie nun

auch in einfachen verbis und nominibus, deren erste silbe ähnlichkeit mit einer präposition zeigte, zu finden glaubte. So hat das römische volk durch volksthümliche umdeutung eine grosse anzahl derartiger ausdrücke geschaffen, in denen durch abtrennung der ersten stamm silbe und ihrer degradirung zur präposition, oft unter entsprechender lautlicher veränderung, der eben charakterisirten neigung genüge geleistet wurde. Wie dieser umformungsprocess vor sich gegangen ist, sind wir nur da zu beobachten im stande, wo es uns vergönnt ist, die verschiedenen stadien der entwickelung zu prüfen und in dieser beziehung können uns selbst sinnlose handschriftliche wortentstellungen gewichtige winke geben, da die abschreiber vielfach das streben des volkes theilen. das unverständliche fremdwort durch allerhand versuche etymologisch zu fixiren. Interessant ist es zum beispiel, wie die schreiber der Vitruvcodices das griechische wort Arrizovovéc zugestutzt haben, lediglich um ihm ein lateinisches aussehen zu geben. Die verschiedenen lesarten lauten 3, 5, 3: attiqueges, adtiqueges, adtiguegites, ad guegites. Znnächst ersehen wir nun aus diesem beispiele, dass die letzten silben des griechischen nomens die veranlassung zur umgestaltung des ganzen wortes gegeben haben. Der umstand, dass ein abschreiber aus -curges sich das allerdings verständlichere quirges zurechtlegte, ist für die umbildung der ersten silben bestimmend gewesen und alle übrigen angeführten schreibweisen bekunden nur die bestrebungen der folgenden abschreiber, aus dem nun in der luft schwebenden lautcomplexe atti ein lateinisches wort herzustellen. Die präposition aul bot sich bald, über ti brauchte man sich keinen aufschluss zu geben, ebensowenig wie in incitega =  $\tilde{\epsilon}\gamma\gamma\nu\vartheta\dot{\gamma}\varkappa\eta$  (verderbt mit anlehnung an in und tego) über den ursprung der silbe ei und doch zog sogar ein anderer abschreiber die letzte consequenz, das lästige, unnütz gewordene ti zu entfernen: aus Atticurges war so ad queqites geworden. Aehnlich werden wir uns nun auch den vorgang bei der corruption der folgenden scheinbar mit den präpositionen ab, ad, con, e, in, ob, per, prae, pro, sub, trans, den präfixen dis und re zusammengesetzten worten zu denken Der alphabetischen ordnung folgend, haben wir uns

<sup>1)</sup> Natürlich sehen wir hierbei von den etymologischen schnurren römischer grammatiker und lexicographen um so mehr ab, als wir in ihnen meist blos tastende, auf den äusseren schein der verwandtschaft basirte

zunächst mit der präposition ab zu beschäftigen, mit welcher scheinbar zusammengesetzt sind: absis, averta, apoculo, Avellanus. Den reigen eröffnet absis, bei dem einmal die constante schreibung mit  $bs = \psi$ , sodann aber auch der verlust des spiritus asper (absis entlehnt aus άψίς) dafür spricht, dass die lostrennung der silbe ab vom stamme nicht erst im deutschen erfolgt ist, wo das wort in der form ab-seite erscheint, sondern schon im lateinischen statt gefunden hat. Es folgt averta = αορτήρ (cod. Justin. 12, 51, 12. Acron. Hor. sat. 1, 6, 106). welches sich, äusserlich betrachtet, als compositum von a und verto giebt, und offenbar gerade diesem anklange die einbusse des schliessenden e zu verdanken hat (vgl. auch Kuhn Z. XX, 340). Das wort apoculo, das der Büchelersche text des Petron bietet (67) als verderbniss aus ἀποχυλίω, herabwälzen, ist ein beredtes zeugniss für die lebenssphäre des volks, welches dem anklang an poculum zu liebe den in jener zeit so seltenen wandel des v in u vollzog und das griechische  $\iota$  schwinden liess (vgl. unten die begrifflich verwandten transgulare und comesatio). Was ferner Avella = Abella anbetrifft, welches von Vaniček Griech. Lat. Etym. Wörterb. 1877 p. 35 mit "eberstädt" übersetzt und aus einer grundform Aperula erklärt wird, glaube ich, dass die erweichung des b = p zu v, wie sie in handschriften und ausgaben öfter sich findet, so bei Silius 8, 520, nicht blos in der plebejischen aussprache des wortes begründet ist, sondern dass hier thatsächlich einmischung des verbums avello angenommen werden muss. - Auch das wort Aborigines würde hier zu nennen sein, wenn die vermuthung Fröhners (Philologus XV, 350), es sei als entstellung aus Arborigines aufzufassen und mit "baumgeborne" zu übersetzen = autochthonen (vgl. Ramnes und ramus, Pinarii und pinus, Peucetii und πείνη) das richtige getroffen hätte, was ich allerdings bezweifle; denn man wird wohl eher mit Mommsen I2, 437 und Vaniček l. l. p. 43 an composition aus ab und origo denken

erklärungsversuche normal gebildeter römischer wörter zu erblicken haben, nicht aber soleher wortformen, die durch anlehnung entstanden sind. Wir ignoriren also den einfall Varro's ocrea aus ob und crus zu deriviren u. a., wir übergehen ebenso die kühnen ableitungen des Festus-Pauli, der egens aus exgens p. 77, 16, heluo aus eluo p. 99, 10, comoedia aus con und ire p. 39, 6, atrium aus aterrium p. 13, 10, amentum aus admentum p. 12, 2, cisterna aus cis terra p. 43, 12 u. a. erklärt.

dürfen. Ebenso ist die öfter versuchte derivation des wortes abdomen aus adipomen mit annahme von buchstabenversetzung und erweichung des p zu b mehr als gewagt, wiewohl sich letztere erscheinung allenfalls durch statuirung einer anähnlichung an das verbum abdo erklären liesse 1). — Von scheinbaren zusammensetzungen mit der präposition ad haben wir zu verzeichnen die worte acceptor = accipiter, mittellat. accidia =  $\alpha \times n\delta i\alpha$ . accipienser = acipenser, accerso = arcesso, adeps = aleiga. aditus = adytum, mittellat. admiratus und admirabilis, (allucinari, Appulus). Da accipiter vermuthlich mit skr. âçupatvan zusammenzustellen ist (vgl. Benfey K. Z. IX, 78, Vaniček l. l. p. 468, der nur darin abweicht, dass er -piter aus einem verlornen lat. petrum = skr. patram, flügel ableitet), so ist acceptor, dessen sich nach Charisius 98, 9 K. Lucilius bediente, das sich aber auch anderweitig belegen lässt (vgl. August. serm. 43, 2 Mai) eine concession an das römische sprachgefühl oder an die aussprache des volks; vielleicht ist sogar accipiter in folge der anlehnung an accipio zu seinem doppelten c gekommen, weshalb wir Bopps erklärung Gloss. 39 b: ita ut acci ortum sit assimilatione adoptiren können, wenn wir dem worte assimilation einen anderen sinn geben. — Das mittellat. accidia (daneben acedia), it. accidia ist eine durch den anklang an accidere veranlasste umgestaltung von ἀκηδία (Diez gram. d. roman. sprachen I<sup>3</sup> p. 58). — Wir kommen zu dem fischnamen acipenser, dessen etymon dem römischen volke unbekannt sein mochte, so dass es sich die änderungen in aquipenser (Paul. Diac. p. 22, 13, in einer glosse bei Du Cange und in verschiedenen codices vgl. Holder Hor. sat. II, 2, 47, Schuchardt II, 383. III, 270) mit passender anspielung an aqua und in die vermuthlich von accipio beeinflusste form accipenser oder accipienser erlauben konnte (vgl. Brambach, hülfsbüchlein p. 22). Indessen wissen wir durch Bezzenbergers nachweis Götting. gelehrt, anzeig, 1874 p. 672, dass acus scharf und wurzel pas in piscis und ahd. fasa, faser die elemente zur bildung des quaest. wortes abgegeben haben, welches mithin ursprünglich scharfflossig bedeutet. Bei accerso liegt die sache ähnlich: hier hat

<sup>1)</sup> Ueberhaupt hat es noch nicht gelingen wollen, eine überzeugende etymologie dieses wortes zu geben; denn anch die combination des wortes bei Fick II³, 121 mit skr. däma und griech. διάδημα vermag ich wegen zu gezwungener bedeutung nicht glücklich zu nennen.

man es für nothwendig befunden, die alte aus ar und cesso (intensiv von cieo, wie facesso von facio oder wie Vaniček meint l. l. p. 106 von cedo = cedesso) zusammengesetzte form arcesso in accerso zu verdrehen; schon Priscian p. 559 P. hat erkannt und Dietrich, commentationes grammaticae duae, progr. von Pforta 1846 p. 13 ausgesprochen, die umgestaltung sei geschehen, ut priorem verbi partem praepositionem ad esse appareret. Belege der einzelnen formen finden sich zusammengestellt bei Kritz zu Sallust Cat. 40, 6, Ellendt zu Cic. d. or. 2, 27, 117. Not. crit. vol. I p. 261 sq. Wagner, orthograph. Verg. p. 417. — Dass adens aus dem griech. ἄλειφα hervorgegangen ist, wird von vielen gelehrten behauptet (vgl. Benfey W. L. II, 122, Curt. Grundz. p. 266, Vaniček E. W. p. 811 mit anmerkung 4, wo die übrige litteratur des wortes verzeichnet ist), während allerdings Fick II, 45 an zusammenhang mit δπός und ops denkt. Die spätlateinische, dem griech. mehr accommodirte form alipes (App. Prob. 199, 2 K.) unterstützt die annahme der entlehnung: der übergang des l in d kann hervorgerufen sein durch anlehnung an das verbum adipisci, ist aber auch sonst nicht gerade selten, wie folgende schon der ältesten volkssprache entstammende bildungen deutlich beweisen: Capitodium, cadamitas, modestia, Paudantii, dedicata u. a. (vgl. Kuhn Z. XIII, 79 sq. Moebius K. Z. XIV, 277. Schuchardt I, 142.). Die form aditus, welche Bergk in Attius fr. 624 bietet (vgl. ephem. Marb. 1850 p. 337) = adytum findet sich auch in Vergilianischen codicibus Aen. II, 764 (vgl. Ribb. prol. p. 427). In ihr hat sich wahrscheinlich der einfluss des verbum compositum adire oder des davon abgeleiteten substantivs aditus geltend gemacht. Dass die mittellat, formen admiratus und admirabilis volksetymologische umgestaltungen des arab. amir-ulma, emir auf dem wasser, seien, steht ausser zweifel (vgl. K. Z. XXIII, 383, Andresen p. 88). Ueber die nach Brambach hülfsb. p. 24. in Cic. ep. ad Quint. fr. II, 9, 1 cod. Med. gebotene form allucinari für alucinari, welche für eine assimilation an alluceo, = ad-luceo, allusio, alluvium u. a. zu halten, nahe liegt, s. Fröhde d. Beitr. III, 289. - Worauf die häufige schreibung Appulus, Appulia (vgl. Keller-Holder Hor. carm. I. 38, 7. sat. I, 5, 77. 2, 1, 34.) beruht, deren verwandtschaft mit skr. apya und griech. Ania Curtius Grundz. p. 463 behauptet, lasse ich unentschieden. -

Als scheincomposita von cum = con verdienen erwähnt zu werden, coacla, comesatio, Compulteria, conger, Consanus, corrigia, coillum. Das bei Consentius p. 15 Cr. stehende coacla = cloaca verräth wegen der engen lautlichen affinität mit coaqula leicht die art seiner entstehung. Sehr materiell gefärbt ist die vulgäre umformung des substantivs comissatio von comis $sor = \varkappa \omega u \dot{\alpha} \zeta \omega$  in comesatio wie von comedere, so im Cod. Amiat. Gal. 5, 21. Petr. 1, 4, 3 vgl. Schuchardt II, 61, dagegen scheint die schreibung commissatio bei Festus Pauli p. 41, 3. wiewohl er das wort mit χώμη combinirt, auf annäherung an committo hinzudeuten, gleichwie die unterlassene geminirung des s in comisari den Vel. Long. verführt hat, an herleitung von comis zu denken p. 2232, 46. — Was sodann die römische namensform der an der campanischen gränze gelegenen Samniterstadt Compulteria anlangt, so beweisen uns oskische inschriften (Leps. inscr. Umbr. et Osc. p. 117 sp.), dass der heimische name Kupelternum lautete mit gleicher endung wie Alafaternum, weshalb auch die bewohner Muratori 1040, 1 u. 2 Cubelterini genannt sind. Dass ferner der name des meeraals conger = γόγγρος an congerere assimilirt ist, ist meines erachtens nicht unwahrscheinlich, dagegen halte ich die combination Mommsens I 5 205 von conquis mit χοεύς für sehr zweifelhaft und auch der annahme Saalfelds progr. p. 16. dass congius aus volviš entstellt sei, trage ich bedenken beizupflichten, da Ficks (II, 66) und Vaničeks (p. 137) herleitung des wortes aus gräkoital. kanka (vgl. κόγχος) einfacher und ansprechender ist. Es folgt Consanus. Ob diese namensform des bewohners der Hirpinerstadt Compsa (so bei Cic. Verr. 5, 61, 158 Halm) organischer umgestaltung ihre existenz verdankt, scheint mir fraglich, wenigstens bleibt die möglichkeit nicht ausgeschlossen, dass der gedanke an con und sanus vorgeschwebt hat. Corrigia anlangend, so ist dieses seiner offenbaren abstammung von corium zum trotz so regelmässig in den handschriften und von herausgebern mit rr geschrieben worden, dass sich Georges und andere lexicographen dadurch haben verleiten lassen, dasselbe von corrigere abzuleiten. In den romanischen sprachen finden wir beide schreibarten, mit rr und mit r, vertreten: sp. pg. (correa), prov. (correja) und fr. (courroie), also die westlichen töchtersprachen des lateins bieten den geminirten zitterlaut, die übrigen den einfachen. - Bei der meines wissens bisher noch

nicht erklärten form coillum Tert. de spect. 5 = xoilor, das innere des hauses, wo die Laren verehrt wurden, liegt entschieden einmischung von hilla, eingeweide = inneres vor. Ich wüsste nicht, was anderes zu der so seltenen erhaltung des diphthongen oi und zur verdoppelung des l veranlassung gegeben haben sollte. Die aussprache hann nur co-illum gewesen sein, nicht coillum, wie Georges im Wörterb. angiebt. Bestätigung findet meine annahme durch eine verwandte erscheinung in dem nomen proprium Boilla = Bovilla, welches wort bei Non. 84 a 8 sqq. G. erklärt wird: hillas intestina veteres esse dixerunt, unde Bohilla oppidum in Italia, quod eo bos intestina vulnere trahens advenerit. Ob auch die bildungen compagi neben  $campaqi = \varkappa o \mu \beta \alpha \tilde{\omega} \nu \varepsilon \varsigma$  von  $\varkappa o \mu \beta o \varsigma$  (Mommsen, berichte der kgl. sächs, gesellsch. der wissensch. philol. hist. klasse 1851 p. 72) und conquilium = κογγύλιον (Schuchardt II, 275. Orell. Henz. 7226) hierher zu ziehen sind, bezweifle ich: auch wage ich nicht zu entscheiden, ob die einmischung der präposition cum, wie sie sich im walachischen cumpene = campana vollzogen hat (vgl. Schuchardt III, 87), sehon auf rechnung des vulgärlateins zu setzen ist. -

Nach con haben wir uns mit der präposition e zu beschäftigen, welche sich in folgende wörter eingeschlichen hat: Exquiliae, electarium, elogium, Exomatae (elucus, excetra, evallo!). Wenn Exquiliae = Esquiliae = Aesquiliae von neueren (so Schuchardt II, 277, Corssen II, 355; anders im anhang p. 1023 sq. unter zustimmung von Vaniček p. 124) mit recht von aesculus abgeleitet wird, wie für das nahe verwandte nomen proprium Esquilinus die analogie der hügelnamen Viminalis und Querquetulanus wahrscheinlich macht, so beweist die derivation der alten von excolere und die schreibung mit x, dass man, vermuthlich dem scheinbaren gegensatze von incola und inquilinus zu liebe, die präposition ex eingemischt hat. Brambach, der im hülfsb. p. 37 Esquilinus für die grundform hält, ohne eine etymologie anzugeben, meint in Aesquiliae eine aus verwechselung von e und ae und aus der irrigen ableitung von aesculus entsprossene form, in Exquiliae eine auf grammatischer theorie beruhende bildung zu finden. - Die herkunft des nomens electarium oder electuarium von έχλεικτον dürfte wohl ausgemacht sein. Die Römer haben also (wenn man es nicht vorzieht, an beeinflussung durch electrum zu denken) durch ver-

wandlung der silbe ec in e das fremdwort zum scheincompositum von lego (vgl. eligo, electum) umgeschaffen. So schwindet auch die anomalie des im ganzen nicht häufigen übergangs von ει in e vor consonanten, für den wir übrigens ausser den von Bährens, jahrb, für philol, 1875 p. 141 sq. (Teresia, Polycletus, edyllium, catalenta!) und Schuchardt II. 89 (Erene, cerografia. erece, Perithoum, Serius) angeführten beispielen noch beibringen können: cyperus (Plin.) und cyperum (Varr.) = κύπειρος, peneticus = πεινητικός Cael. bei Cic. ad fam. 8, 1, 5 ed. Klotz. tenesmos (Nep. Plin.) = τεινεσμός, tenesmodes (Theod. Prisc.) = τεινεσμώδης, hypotenusa (Grom. vet.) = <math>vποτείνουσα, hypogeson (Plin.) = ὑπόγεισον, epidecticalis (Grom. vet.) = ἐπιδεικτικός, Melus = Nilus = Nείλος (Paul. Diac. p. 18, 4). Darüber, ob elogium wirklich aus dem griech. Eleyeior herübergenommen ist, ist viel gestritten worden: gegen Mommsen, der das wort C. I. L. I. 277 von eligere ableitet und Fick II. 277. der es mit λόγιον zusammenstellt, halte ich mit Curtius, berichte der königl. sächs. gesellsch. der wissensch. 1864, p. 1-8, Fleckeisen, jahrb. für philol. 1866, p. 3-9, Schuchardt III, 245 die entlehnung für wahrscheinlich und glaube, dass elogium die populäre, elegium die gelehrte übertragung des griech. wortes ist und dass ersteres dem anklange an eloquium sein o verdankt. Der von Müllenhoff, über die herkunft der pontischen Skythen und Sarmaten, berichte der berlin. academie der wissensch. 1866 p. 568 mit zend. yaz, skr. yaj, opfern zusammengestellte name Exomatae (Valer. Flac. VI, 146 = Ixamatae Mela 1, 19, 17) erinnert lebhaft an exomis = ἐξωμίς. Dagegen trage ich bedenken, der meinung Lobecks beizupflichten, elucus sei aus άλύκη entstanden, besonders wegen der verschiedenheit der quantität des  $\bar{e}$  und  $\bar{u} = \check{a}$  und  $\check{u}$ . Doch spricht allerdings für Lobecks annahme, dass die bedeutung beider worte sich ziemlich deckt (vgl. άλνς) und dass meines wissens noch keine bessere erklärung existirt; denn die von Georges im wörterb. gegebene von e und lux befriedigt weder formell noch sachlich. Nicht minder bedeuklich erscheinen mir zwei andere in älteren werken häufig figurirende combinationen: die von excetra und έχιδνα und die von evallo und ἐκβάλλω. Allerdings ist die möglichkeit einer corruption bei dem noch unerklärten ersten worte nicht ganz abzuweisen, ob man aber neben evallo, enthülsen von ex und vallus für die 2 stellen Titin.

com. 76. Varr. sat. Men. 28, 1 ein aus  $\tilde{\epsilon} \varkappa \beta \acute{\alpha} \lambda \lambda \omega$  verderbtes evallo anzunehmen habe, ist doch wohl sehr fraglich.

Eine grössere zahl von beispielen bietet die präposition in: Hier sind zu neunen zunächst die beiden worte imbilieus und inula, ersteres als verstiimmelung von umbilicus (vgl. App. Prob. 198, 4 K. Brambach orthogr. p. 123), letzteres als zurechtlegung aus dem griech. ἐλένιον. Das umspringen der liquiden ist nicht auffällig (vgl. Schuchardt III, 338), ebensowenig, dass das wort auch in unveränderter form und bedeutung, als helenium im latein (Plin. 21, 10, 59) erscheint; denn die doppelte reception eines griechischen wortes, die dann meist zu verschiedenen zeiten und mit verschiedener bedeutung erfolgte. ist nicht selten: man denke an das schon oben erwähnte elogium neben elegium, ferner an groma und gnomon = γνώμων, citrus und cedrus = κέδρος, galbanum und chalbane = γαλβάνη, caduceus und cerycium =  $\varkappa \eta \rho v \varkappa \tilde{\iota} i o \nu$ , massa und maza =  $\mu \acute{\alpha} \zeta \alpha$ , liquiritia und qlycyrrhiza = γλυκύρδιζα u. a. Ferner gehört hierher Inluricus = Illuricus (fast. Ant. Aug. 3, C. I. L. I p. 328), das schwerlich mit Brambach hülfsb. p. 44 auf ein versehen des steinmetzen zurückgeführt werden darf, deshalb weil es ausser der von Brambach erwähnten stelle noch öfter gelesen wird, so bei Cohen Méd. imp. 4, 211. 76 1). Ausserdem kommen hier noch in betracht einmal die wörter, in denen die griech, präposition  $\vec{\epsilon}\nu$  einfach mit in übersetzt ist und sodann die, in denen man bei der übernahme die präposition èv zu finden wähnte: in die letzte kategorie gehören incitega = έγγυθήκη und exintero = εξεντερίζω Die litteratur des erstgenannten wortes, bei dessen übertritt ins latein zweifelsohne das verbum tego einfluss auf die neubildung ausgeübt hat, findet man bei Saalfeld index p. 46 anm. zusammengetragen; das andere, exintero, ist scheinbar ein bis compositum von tero, in wahrheit aber lehnwort aus έξεντερίζω von τὰ έντερα, eingeweide. Zwar kommt auch die regelmässige form exentero vor, ist aber viel seltener als die handschriftlich gut beglaubigte bildung exintero und selbst als die ebenfalls entstellte durchweg in den manuscripten des Apicius auftretende form extentero.

i) intinera = itinera bei Schuchardt III, 59 halte ich für einen lapsus calami, Ignatius = Egnatius bei Schuchardt I, 59 mit anlehnung an ignotus muss unberücksichtigt bleiben, weil in = deutschem un hier nicht präposition ist.

Für die vertretung der wirklichen präposition èv durch lat. in stehen mir folgende beispiele zu gebote: incharaxo = ἐγγαράσσω Apic. 6, 5 § 228, incaustum = έγκαυστον, not. Bern. ed. W. Schmitz 71, 43, inerquinus = ἐνεργούμενος Schuchardt III. 140, infiteusis = ἐμφύτευσις ibid. I, 344, impotus = ἐμφυτον ibid. III, 254, incomma = έγκομμα Veget. 1, 5 und Hieron., inthronizo = ενθρονίζω vgl. Paucker meletemata lexhistorica altera Dorpat 1875 II p. 30, Ingeniculus = Eyyóvagi Jul. Firm. 8, 17 vgl. Vitr. 9, 4, 5., sicherlich auch incomium, eine salbeningredienz Veget. 4, 28, 18, das mit Eyyvuov (encymos bei Plin. 25, 5, 51 ed. Jan.) identisch sein dürfte, gleichwie impotus mit έμφυτον (über den wandel des v zu o vgl. Fleckeisen jahrbüch. 1866, p. 9 sqg. Corssen, Vocal. II p. 75). Sehr zweifelhaft scheint mir die von einigen behauptete entlehnung von inclitus, inclutus aus έγκλυτος, noch mehr die von inciens aus exxvoc und von intibus, intubus, intubus aus imaginärem ἔντυβος.

Mit ob kenne ich 2 beispiele: obrussa und obsonium. Betreffs der zwillingsform des erstgenannten wortes, die sich mit dem griechischen etymon genau deckt, obryzum, verweise ich auf die unter inula gegebenen auseinandersetzungen: jene form finden wir bei Cic., Plin, und Seneca in der bedeutung feuerprobe des goldes, wobei der nicht unpassende anklang an russus zu beachten ist, diese viel später bei Isidor, in der vulgata, bei iuristen und grammatikern. Daneben existirt übrigens noch eine andere corruption, die unsere ansicht von der einmischung der präposition ob zu bestätigen scheint, ich meine abregium = όβρυζον in einer glosse bei Mai Class. auct. VI, 502 a; wie dort ob, so ist hier im volksbewusstsein ab untergelaufen. -Weit häufiger im gebrauch und allgemein als volksetymologische bildung anerkannt ist obsonium = οψώνιον nebst den verbis obsonare und obsonitare, worte, welche durch die ähnlichkeit mit ob und sonare in folge der erweichung des p zu b (vgl. absis) schon in Plautinischer zeit ein vollkommen römisches gepräge erhalten haben (vgl. Curtius, vortrag auf d. philologenversammlung zu Hamburg 1855 p. 3. Schuchardt III, 11. Saalfeld progr. p. 9 anm.). —

Unter per registrire ich pellex, perramus (persona). Mag auch, wie Fleckeisen 50 artikel p. 23 nachgewiesen und Brambach hülfsb. p. 52 durch den hinweis auf handschriftliche lesarten bei Horaz und Quintil. erhärtet hat, paelex die einzig richtige schreibweise des wortes sein, so ist doch pelex nicht selten und pellex nicht blos handschriftlich, sondern auch inschriftlich bezeugt (C. I. L. 7017 = Or. 2683). Ob das griechische Stammwort πάλλαξ, wie Lottner K. Z. VII, 165 annimmt, aus dem semitischen entlehnt ist oder nicht, ist für unsere untersuchung irrelevant, jedoch darf nicht übersehen werden, dass bei dem amalgamirungsprocesse das nahe liegende und zur bedeutung trefflich passende verbum pellicio als hauptfactor mitgewirkt hat. Zur erklärung der in den Gromatikern (405, 13 u. a.) und sonst öfter auftauchenden verstümmelung von avoquis in perramus oder peramus wird man vielleicht beeinflussung durch ramus und die präposition per annehmen können. — Für die herleitung des wortes persona aus πρόςωπον, welche Dietrich l. l. p. 8, Klotz im Wörterb. u. a. befürworten gegen Corssen Vocal. I, 482. II, 64 und Vaniček 1217, welche es für eine direct aus wurzel svan tönen hervorgegangene bildung zu halten geneigt sind, scheint einmal die quantität des o zu sprechen; denn das wort steht thatsächlich unter den derivatis der gedachten wurzel in dieser hinsicht ganz vereinzelt da, eine schwierigkeit, über die uns auch die wenig sagenden worte des Gellius 5, 7: o littera propter vocabuli formam productiore nicht hinweghelfen, sodann aber auch der umstand, dass die theatermasken gleich vielen andern auf das theater bezüglichen gegenständen aus Griechenland stammen können und endlich, dass die griechischen lehnwörter der ältesten zeit, wozu das schon bei Plautus in der deminutivbildung persolla (Curc. 192) vorkommende wort zu zählen sein wird, im gegensatz zu denen späteren datums fast sämmtlich stark verstümmelt worden sind. Trotzdem wage ich nicht, mich für die entlehnung zu entscheiden.

Wenn ich als vertreter der präposition prae das von Varro erwähnte wort praesica anführe, so bemerke ich gleichzeitig, dass ich schwanke, ob ich jene form für eine fiction der grammatiker (Varr. l. L. 5, 21, 104: brassica ut praesica, quod ex eius scapo minutatim praesicatur. Fest. Paul. p. 81, 18: brassica a praesecando est dicta) oder für eine lebende form der lingua rustica halten soll. —

Für mit pro zusammengesetzt ist man geneigt zu erklären die wörter propina und Proserpina. Der vulgäre ursprung des

ersteren von Isid. orr. 15, 2, 42 überlieferten und mit popina identischen wortes steht ausser zweifel, ebenso die beabsichtigte anlehnung an propinare; nicht so unbeanstandet darf das letztere bleiben. Ohne ein neues argument zur lösung der viel discutirten frage beizubringen, ob Proserpina römischer abkunft oder griechisches lehnwort ist, begnüge ich mich zu constatiren, dass die meisten gelehrten, so viel ich sehe, sich für den griech. ursprung ausgesprochen haben (vgl. die litteratur bei Curtius, grundz, p. 266, wozu zu fügen C. I. L. I. 57 p. 554. O. Keller. Rhein. Museum XXX p. 128. Dietrich l. l. p. 8, Vaniček p. 585, Klotz im Wörterb.). Nur Corssen, vocal. I p. 243 sq. anm., beiträge 395 tritt entschieden für die römische abkunft des wortes von proserpere ein und behauptet, späterhin sei durch namensähnlichkeit vermengung der altrömischen getreidegöttin mit der griech, todesgöttin Περσεφόνη herbeigeführt worden. Dass nun Περσεφόνη gerade in Proserpina umgedeutet wurde, mag wohl in dem streben begründet sein, in den namen der göttin eine mythologische beziehung hineinzudeuten. Es ist dem worte demnach ebenso ergangen, wie dem namen des Apollo und der Latona und verschiedener anderer göttergestalten: die altrömische form  $Aperta = A\pi \hat{\epsilon} \lambda \lambda \omega v = A\pi \hat{o} \lambda$  $\lambda\omega\nu$  und das nomen proprium  $Latona = A\alpha\tau\dot{\omega} = A\eta\tau\dot{\omega}$  bezeugen, dass das römische volk sich den Apollo als eröffner des tages (aperio), seine mutter Latona, Αητώ ανανόπεπλος, als den dunklen nachthimmel, der das licht in seinem schoosse birgt, (lateo; Lateona = Latona gebildet wie Bellona, Epona u. a.) um es tagtäglich neu zu gebären, aufgefasst hat. Und so haben denn die Römer vermuthlich auch hier die tiefere bedeutung des Proserpinamythus im namen der göttin zum ausdruck bringen wollen: nemlich, wie das dem schoosse der erde anvertraute samenkorn sich allmälig entwickelt und nach längerer verborgenheit in der erde die es umschliessende hülle durchbricht und an die luft heraufdringt (proserpit) 1). -

Die nun zur besprechung kommende präposition sub ist durch eine grössere anzahl von beispielen vertreten: Neben der handschriftlich überlieferten lesart subalternicum bei Plin. 33, 2, 33 für sualiternicum, über deren etymologie ich später

<sup>1)</sup> Nach Kellers annahme, der Περσεφόνη mit σιφνείς combinirt, st das griechische wort aus gleicher grundanschauung entsprossen.

zu sprechen gedenke, verdienen erwähnt zu werden: sublectare, suppellex, suggillo, suggultium, supparum, Sustinens. Das erstgenannte wort, das sich in der form sublecetavet = sollicitavit in einer von Le Blant I. Chr. 377 überlieferten, aus dem anfange des 7. jahrhunderts n. Chr. stammenden inschrift vorfindet, würde Döderlein, wenn es ihm bekannt geworden wäre. in seiner annahme bestärkt haben (Syn. 1, 153 ann.) sollicitare sei aus sublicitare entstanden. Die richtige etymologie des wortes bieten Corssen vocal. I, 225 und Vaniček p. 1024. — Wir kommen zu suppellex, einer form, die sich der volksmund zurechtgelegt hat aus der durch die merkwürdige assimilation des r der präposition super an das anlautende l der folgenden silbe unverständlich gewordenen form supellex = superlex unter einmischung von sub (vgl. Brambach hülfsb. p. 62.). Ueber das etymon des an 3. stelle genannten wortes sind die neueren philologen ebenso sehr in verlegenheit wie die alten grammatiker. 5 schreibweisen sind uns überliefert: sugillo, suggillo, sugilo, suggilo und sigillo und ebenso viele ableitungen: von qula, χύλον, suggero, sugo und cilium; die von sugo, welche Otts beifalls findet (jahrbüch. für philol. 1874 p. 859 sq. vgl. Fick, II. 284. spracheinheit 112. 376. Vanieek p. 993), hat die meiste wahrscheinlichkeit für sich und gerade deshalb müssen wir die formeln suggilo und sugillo für volksetymologische, durch einmischung von sub entstandene bildungen ansehen, zumal sich im italienischen ein analogon findet in dem übertritt des lat. sigillum in suggello (vgl. Schuchardt II, 231). Aehnlich verhält es sich mit suggultium für singultus, das uns in einer glosse bei Mai Class. auct. VI, 545 a erhalten ist. -Schuchardt wirft bei gelegenheit der besprechung des wortes supparum = σίφαρος (II, 228) die frage auf, woher die verdoppelung des p rühre? Nun kann zwar die analogie von struppus = στρόφος hier geltend gemacht werden, aber immerhin scheint wegen der gleichzeitig erfolgten vocalveränderung die annahme rathsam, dass hier die präposition sub im spiele ist. Mit Tuchhändler, de vocabulis graecis in linguam latinam translatis. Berlin 1876 p. 26 an eine vox hibrida zu denken aus sub und φάρος, halte ich für verfehlt, weil so die bedeutung toppsegel keine rechte erklärung findet, und Ficks (I, 31) herleitung von upara, die Vaniček E. W. d. lat. spr. I, 24 adoptirt hat, aber fremdwörter p. 79 aufgiebt, ist zu gewagt.

Noch anders erklärt das wort Pauli K. Z. XVIII, 5, der darin eine aus sub + wurzel spa = pa, spinnen gebildete und aus dem oskischen übernommene form vermuthet (vgl. Varr. l. L. 5, 30. 37). Doch scheint die derivation von  $\sigma i \varphi \alpha \varrho o \varsigma$  die meisten gelehrten für sich zu haben (vgl. Schuchardt II, 228. Hehn, kulturpfl. p. 154. Saalfeld index p. 77, progr. p. 25 u. a.). – Den schluss bildet Sustinens, die offenbar vulgäre entstellung des namens  $\Sigma \omega \sigma \vartheta \acute{\epsilon} v \eta \varsigma$ , welche man in der Lachmannschen ausgabe des das neue testament enthaltenden codex Fuldensis Cor. I, 1, 1 liest. —

Als scheincompositum von trans nenne ich transgulare = strangulare, welches der Bernenser Eusebius 193 bietet und schon Andresen p. 19 als beleg für volksetymologische bildungen im latein vorführt. Die wohlfeile anspielung auf gula lässt keinen zweifel daran aufkommen, dass die verdrehnng auf volskswitz beruht.

Es erübrigt noch, einige fälle zu betrachten, in denen durch umdeutung die präfixe di = dis und re geschaffen worden sind. Die mit dis sind späterer, die mit re früherer abkunft, jene vulgär, diese in die klassische latinität übergegangen. Zunächst ist zu nennen die kühne reproduction des griech. διάμετρος durch dimetiens bei Plin. 2, 23, 86. Da dimetiri einfach ausmessen bedeutet, so geht dem worte mit der wiedergabe des διά durch di die einzig passende bedeutung verloren. Auch der gedanke an das griech. zahlwort die ist abzuweisen wegen der ausserordentlich seltenen verwendung desselben in vocibus hibridis. Meines wissens existirt hierfür nur cin beleg: diloris von  $\delta ic$  und lorum, doppelreimig = doppelt gestreift bei Vopisc. Aur. 46, 6 (dinummium ist gebildet aus δίς und νοῦμμος); ja die Römer waren sogar darauf bedacht, δίς in griech, lehnwörtern überall durch bis zu ersetzen vgl. bimeter, biprorus, biurus, bisyllabus, bigamus, bicomis, bicameratus, bilychnis, bisweilen auch durch du = duo: dusomum = δίσωμον, duploma = δίπλωμα. — Die möglichkeit des übergangs von  $\delta \iota \alpha$  in di finden wir durch directarius bestätigt. Denn die bedeutung dieses wortes "der einbrecher in fremde wohnungen" (qui directarii appellantur h. e. hi, qui in aliena coenacula se dirigunt furandi animo, plus quam fures puniendi sunt) und das späte vorkommen desselben (Ulp. dig. 47, 11, 7; 18, 1) lassen uns nicht in zweifel, dass wir eine corruption aus

διά und δήγνυμι vor uns haben. Ein noch eigenthümlicheres product des schöpferischen volksgeistes ist displicina = disciplina, handschriftliche lesart in cod. Darmstat. von August. de dial. 13, 1 und im cod. Sarac. Plaut. hist. 1, 1, 18. Diese form gemahnt uns mit ihrem anklange an displicere lebhaft an böswillige schulbuben, denen die disciplin nicht schmeckt und die ihrem kummer in scherzhaften wortverdrehungen luft machen à la grand' mère = grammaire Andresen p. 24 u. a.

Den reigen schliessen, um das mittelat, von Schuchardt II, 213 angeführte retundus = rotundus zu übergehen, das schon oben erwähnte von einigen als lat. originalwort (vgl. Corssen I, 151. Vaniček 723) aufgefasste remulcum (vgl. ονμονλαεῖν); ferner resina und recinium. Von remulcum werden wir weiter unten ausführlich zu sprechen haben. Resina, dessen sich schon Plautus (Merc. 139) bedient, muss trotz der durch Juvenal 8, 114 erwiesenen länge des  $\bar{e}$  als volksetymologische mit anlehnung an residere, sich zu boden setzen entstandene bildung betrachtet werden, weil sich nur so der sonst auffällige wandel des t zu s und der wegfall der aspiration des anlautenden  $\delta$ erklärt. Recinium endlich = ricinium (wie von re und canere) ist gut beglaubigte lesart bei Cic. legg. 2, 23, 59 und 35, 64. wo Halm es in den text aufgenommen hat und steht ausserdem bei Festus p. 274 b 42 und 277 a 1 (vgl. Paul. Diac. p. 275, 12: recinium omne vestimentum quadratum, unde reciniati mimi).

<sup>1)</sup> Vgl. jedoch Bezzenberger o. IV. 324.

jî zu stellen sein wird (vgl. Grassmann K. Z. IX, 27, Curtius, grundz. p. 483, Vaniček p. 226; Bugge K. Z. XIX, 422 = διάτια, zend. jyâiti, leben) oder von einer andern wurzel entsprossen ist, wage ich nicht zu entscheiden. Nicht viel anders steht es mit διαχονέω, bei dem zwar nach Veitch, Greek verbs irregular and defective "the Attics preferred the initial augment", das aber doch in der spätern zeit häufig statt der vorsetzung des & den infolge der augmentation eintretenden wandel des a zu n erleidet, wie wenn es von  $\delta\iota\dot{\alpha} + \dot{\alpha}zo\nu\dot{\epsilon}\omega$  herkäme. Factisch ist das wort aber denominativ von διάχονος, welches letztere wohl zu διάκτωρ, διώκω zu stellen (vgl. Buttmann, lexil. I, 219. Curtius, grundz. p. 647) und vermuthlich auf eine wurzel  $di = dy\hat{a}$  mit determinativ k zurückzuführen sein wird. — Was ἀμφιςβητέω anlangt, so beweist das nicht selten selbst in den besten handschriften attischer schriftsteller vorkommende nugεςβήτησα, dass man das wort der in prosa üblichen präposition  $\alpha\mu\eta\dot{i}$  zu liebe in  $\alpha\mu\eta\dot{i} + \sigma\beta\eta\tau\dot{\epsilon}\omega$  zerlegte, während doch das substantiv  $\alpha \mu g i c + \beta \alpha \sigma i c$ ,  $\alpha \mu g i c + \beta \alpha \sigma i \alpha = \alpha \mu g i c \beta \eta \tau \eta \sigma i c$ die richtige ableitung von αμφίς und βητέω, wurzel βα gehn, ganz evident erkennen lässt (vgl. Fick II, 95. Curtius, grundz. 610. Vaniček 183). Ausser den 3 besprochenen wüsste ich nur noch ein griechisches verbum zu nennen, in dem ein ähnlicher vorgang zu statuiren ist 1); das inschriftlich belegte ἐκσατραπεύειν (έξαιθραπεύειν C. I. Gr. I, 2691. 2919), denominativum von έξατράπης (Phot. bibl. p. 120 α 24), welches nebst dem Hesychianischen ζατράπης aus dem persischen herübergenommen ist = kshatrapâvan, reichsverweser oder verkürzt kshatrapa (vgl. Pott, Wurzelwörterbuch I, 228). Die ansicht Lobecks (Element. I, 144) und Curtius' (grundz. p. 713), dass e blos euphonischer vorschlag sei, ist mir wegen der isolirtheit dieser erscheinung vor  $\xi$  nicht recht einleuchtend; vielmehr suche ich in εξαιθραπεύειν die auf volksetymologischem wege geschaffne präposition èx, wiewohl ich einräume, dass die lautlichen schwierigkeiten den anstoss zu der umbildung gegeben haben können. — Von nominibus müssen hier verzeichnet werden: συνέδριον, παράδεισος, έναρής, συγχίς und vielleicht auch μέταλλον. Wenn συνέδριον zur bezeichnung des höchsten nationalen tri-

<sup>1)</sup> Denn von den etymologischen grillen der alten, ἀπατάω von ἀπό und πάτος zu deriviren u. a. kann man füglich absehen.

bunals der Juden verwendet wird, so entspricht es dem hebräischen, im Talmud ziemlich häufig vorkommenden סנהדרין, sanhedrîn und ist wahrscheinlich daraus zurecht gelegt worden (vgl. auch Andresen p. 17). - Assimilation an die präposition παρά liegt in παράδεισος vor, wenn anders das wort, wie E. Meier in Pauli's realencyclopaedie s. v. ausführt, aus dem chaldäischen stammt, wo es סרדם, 'pardês heisst und ursprünglich fläche, ebene (vgl. chald. ופלרס, paldês, ausdehnen), dann feld und endlich garten, blumengarten bedeutet. - Das skythische von Herodot 4. 67 mit ἀνδρόγυνος, von Hippocrates de aëre 22 mit  $\alpha \nu \alpha \nu \delta \rho i \dot{\gamma} c$  übersetzte wort  $\dot{\epsilon} \nu \alpha \rho \dot{\gamma} c$  ist offenbar aus  $\dot{\alpha} + n \alpha r$ , mann, mensch zusammengesetzt, aber an έν-αρής von ενάρω angelehnt; in gleicher weise scheint die form  $\sigma v \gamma \chi i \varsigma = \sigma v \chi i \varsigma$ (vgl. Jacobs anthol. Palat. p. 198) von συγχέω beeinflusst worden zu sein. Μέταλλον endlich soll nach einigen orientalischen ursprungs sein und würde dann durch umdeutung sein griech. aussehen erhalten haben; doch ist jene annahme sehr zweifelhaft (vgl. Kvičala ber. d. phil.-hist. klasse der wiener akad. 1870 p. 89, A. Müller in dieser zeitschrift I. 203, Fick das. s. 335. Büchsenschütz zs. f. gymnasialw. 1875 p. 248).

Wir kommen zu den eigennamen: Aus dem ägyptischen stammt die von Herod. II, 38. 153. III, 27. 28 überlieferte benennung des heiligen Apisstiers " $E\pi\alpha\varphi o\varsigma = "agypt. Hapi"$  (wie mit ¿ní zusammengesetzt); aus dem hebräischen die städtenamen ממוֹסבּעם (Septuag, 1 Maccab, 11, 34 = הפרים, Haphâraim, wie von ἀπό und αἰρέω) und Ενδωρον bei Joseph. antiq. 6, 14, 2 = עין דוֹך, En dôr. - Wenn griech. autoren wie Xenophon, Josephus und die Septuaginta die hauptstadt der Meder Ἐκβάτανα nennen, so haben sie den aus der inschriftlich bezeugten form Hañamatâna (hebr. אחמתא, Esra 6, 2 = conventus, ort der versammlung) verstümmelten namen Αγβάτανα, den Aeschylus, Herodot und Ktesias bieten, abermals mit anlehnung an ex und βαίνω geändert. Anklang an das gleiche verbum verräth die form Διαβάς des sonst Delas oder Dialas genannten flusses (vgl. 'Αδιαβηνή). - Nicht minder gehört hierher das nomen proprium  $\Delta \delta \iota \dot{\alpha} \nu \rho \mu \sigma \varsigma$ , wie von  $\dot{\alpha} + \delta \iota \dot{\alpha} + \tau \dot{\epsilon} \mu \nu \omega$ bei Athen. 6, 249 b = Adiatunnus, Caes. b. g. 3, 22, name eines celtischen königs, dessen etymon im kymr. addiad, desiderium erhalten zu sein scheint, desgleichen die gebirgsnamen Παραγοάθρας und Παραπάμισος; denn der einheimische name

Dagegen müssen an dieser stelle noch mehrere im latein. zu gunsten der griech, präpositionen διά und παρά entstellte griech. wörter genannt werden: diagrydion, diagredion und diagridium sind die bei Cael. Aurel. und Veget. auftretenden formen des namens δακρύδιον; diametrum (Cod. Theod. 13, 5, 38 und 13, 9, 5) ist, vermuthlich im munde der Oströmer, aus detrimentum corrumpirt; dass es mit διάμετρος, ή, durchmesser, werkzeug, das zugemessene, von haus aus nichts zu schaffen hat, lehrt sein genus und seine bedeutung ("abgang, ver-Paracuntia dagegen ist der volksthümlich entstellte plebejische ausdruck für Βερεχυνθία, der auch in der wenig veränderten form Paracentia öfter auf Beneventinischen inschriften vorkommt (I. R. N. 1398, 1400, 1401.). Ob das an κατά und κύμβη = cumba oder cumbere vgl. incumba, subcumbus erinnernde und z. b. noch in der neuesten auflage von Meyers conversationslexicon aus griech, quelle abgeleitete wort catacumba mit Diez Et. W. I, 117 u. a. für eine (vielleicht unter einfluss der genannten griech, wörter vollzogene) zusammensetzung aus ital. catar, schauen und comba = concava zu halten sein wird, dünkt mir zweifelhaft zu sein, da das quaest wort schon Orell. 4575 und bei späteren kirchenschriftstellern gelesen wird; dagegen ist das ital. catafalco trotz seines griech. aussehens aus catar, sehen und falco = palko, balke hervorgegangen (Andresen p. 120). - Mit catafalco haben wir den boden der romanischen sprachen betreten, die uns noch folgende beispiele bieten: ital. Travertino wie von tra und vertere = Trivortinus (Schuchardt I, 37) und dimestico = domesticus, wie mit dis zusammengesetzt (ibid. III, 243); franz. tour sans venin = Sant Verena oder Saint Vrain (vgl. M. Müller, vorlesungen II, 401), fr. exstase = ecstase 1) und de par le roi

<sup>1)</sup> andere fälle der einmischung von ex in den roman. sprachen bei Schuchardt II. 352, Diez Et. W. s. v. spasimo.

= de part le roi u. a. (Andresen p. 23). - Reichlicher fliessen die quellen in den germanischen sprachen; an englischen analogien verzeichnet Andresen bysac = fr. besac, bissac, impostumate = fr. apostumer vgl. άπόστημα, outdacious = audacious (p. 26, 27, 31); aus dem goth, sprachschatz gehört hierher andbahts, diener, das höchst wahrscheinlich celtischen ursprungs ist und anlehnung an die zahlreichen goth. composita mit and erfahren hat (K. Z. XXIII, 379); aus dem mhd. das N. Pr. Anschouwe = Anjou mit deutlich erkennbarer assimilation an anschouwen; aus dem nhd. die dem lat. entstammenden appellativa abzucht = aquae ductus und abseite = absis, und die eigennamen (mährisches) Gesenke = slav. jesenik (vgl. čech. jes esche) eschengebirge, Hinterbach = Hintinbuch aus hinde und buche (Andresen p. 69), Ab-streiter, bewohner von Abts-rod (ibid. p. 80). Den grössten theil aber der nhd. bildungen stellt die sprache des volks und die dialecte: hierher sind zu zählen die zahlreichen corruptionen in den satirischen schriften der letzten jahrhunderte: porticus in vorzeichen und fürzog (Andresen p. 35), bischof in beischaf (p. 42), fundament in unten am end (p. 39), Jesuiter in Jesuwider (p. 39): dahin gehört das Reutersche von Pharao = fanfare (p. 47) und das vór-elle = forelle und ver-weh = verbene des altenburger landmanns, desgleichen die volksthümlichen ausdrücke und redensarten: Anwies = avis (Dunger l. l. p. 508), rollauf = rouleau (ibid.), anschustern = ajuster (ibid. p. 514) beisamen = bisam (Andresen p. 50); er ist ein Anklamer für einen zudringlichen, er ist aus Anhalt für einen geizigen menschen (ibid. p. 44) und andere bei Andresen verzeichnete wörter (vgl. abdecker, andorn, widertod, mitfasten, verplex, vermost, entspekter, entfahmt, anseestädte, ausländisch moos, umgewandter Napoleon).

P. S. Die zahl der oben verzeichneten griech. wörter vermehrt sich noch ansehnlich, wenn man die scheinbar mit dem präfix  $\dot{\alpha}$  (privativum) gebildeten nomina den präpositionalcompositis anreiht. Dann figuriren hier zunächst die  $\Delta\mu\alpha\zeta\acute{o}\nu\varepsilon\varsigma$ , deren name muthmasslich mit zend. ama, stark zusammenhängt (wovon nach Müllenhoff, herkunft und sprache der pont. Skythen etc. p. 561 auch der name der Sarmatischen königin  $\Delta\mu\acute{\alpha}\gamma\eta$ ), aber von Griechen und Römern mit  $\mu\alpha\zeta\acute{o}\varsigma$  in verbindung gebracht worden ist (vgl. Plaut. Curc. 445: Unomammia), ferner die von Strabo überlieferte namensform der afrikanischen

stadt Hadrumetum Aδρύμης, wie von  $\alpha + \delta \rho \nu \mu \delta \varsigma$  (K. Z. XXIII, 378) und der aus dem römischen übernommene personenname  $\mathcal{A}\sigma\dot{\nu}\lambda\lambda\iota\sigma\varsigma = Asellius$ , wie von  $\ddot{\alpha} + \sigma\nu\lambda\sigma\nu$  (K. Z. XXIII, 377). Ebenso müssen hier genannt werden die hebräisch-phönicischen städtenamen אינר (Adoraim), אשרור (Ashdôd), חצור (Hazôr), עקרון (Ekrôn), יורשאל (Jisreel), deren griech. benennungen "Αδωρα, "Αζωτος, "Ασωρος, 'Αχάρων, 'Αζάρη, obwohl unregelmässig gebildet, doch so durchsichtig sind, dass sie keines commentars weiter bedürfen. Von appellativen verzeichne ich άδαμνος, wie von  $\alpha + \delta \alpha u \dot{\alpha} \omega$ , wahrscheinlich iranischen ursprungs und im neupers. ham-dam, unanimis erhalten (K.Z. XXIII, 48. Vaniček, fremdwörter p. 1), und attroov valog (Hesych.), eine volksthümliche gräcisirung des lateinischen vitrum; desgleichen die lat. amandola =  $\alpha \mu \nu \gamma \delta \alpha \lambda \eta$  (wie von  $\alpha + mandere$ ) und ajuga (wie von  $\alpha + jugum$ , ohne obermaul vgl. Jahrb. für phil. 1877. 2. abtheil. p. 642) = abiga von abigere.

Eisenberg.

O. Weise.

## Das griechische superlativsuffix -τατο- und die lettischen gradationsformen auf -áks.

Die entstehung des in der überschrift bezeichneten griech. suffixes hat Ascoli vor einiger zeit zum gegenstande einer untersuchung gemacht (Rivista di filologia ed istruzione classica IV. 565), die von Merzdorf in das deutsche übersetzt ist (Curtius' stud. IX. 399) und nicht nur bei ihm zustimmung gefunden hat (Bréal Revue crit. 1876, II. 227, J. Schmidt Jen. lit.-ztg. 1877. art. 691, s. 4 des s.-a.). Ich halte die resultate der erwähnten untersuchung Ascolis aus gründen, welche unten entgegentreten werden, für unrichtig und untersuche die herkunft des griech. -τατο- deshalb von neuem.

Das  $\alpha$  von  $-\tau\alpha\tau\sigma$ - ist nicht aus "nasalis sonans" entstanden, sondern "schwâ". Den beweis für diese behauptung bieten einige formen, in welchen  $-\tau\alpha\tau\sigma$ - seinen ersten vocal eingebüsst hat und als  $-\sigma\tau\sigma$ - erscheint, nämlich  $\xi \alpha\sigma\tau\sigma\sigma$  1) und

<sup>1)</sup>  $F \epsilon \varkappa \alpha \tau \epsilon \varrho o \varsigma$ ,  $f \epsilon \varkappa \alpha \sigma \tau o \varsigma$  verhalten sich begrifflich zu einem positiv  $f \epsilon \varkappa \alpha - \gamma$ , jeder", wie z. b. skr. ekatara "einer von zweien", ekatama "einer von vielen" zu eka "einer". Diess  $f \epsilon \varkappa \alpha -$  entspricht genau dem altpers. vac i y "viel, sehr" (ursprünglich "beliebig"?); vgl.  $\mu \epsilon y \alpha =$  skr.  $m \acute{a}hi$  (an.

ξκατοστός, χιλιοστός, μυφιοστός 1), welche sich zu den zu erwartenden formen \*ξκάτατος, \*ξκατότατος (bez. \*ξκατώτατος) u. s. w. verhalten wie μἄκεδνός, σινδρός, κεβλή, κίγκλος zu μηκεδανός, σιναρός, κεφαλή, κίγκαλος (Fick o. III. 160 ff.), sowie die wahrnehmung, dass nur ein aus "schwâ" entstandenes α im griechischen schwinden kann.

Die griech, bildungen auf  $-\tau \alpha \tau o = -\sigma \tau o$  stehen nicht isoliert. Im sanskrit entsprechen ihnen, wie bereits Benfey K. skr.-gr. ss. 245, 329 (vgl. Ueber d. ig. endungen des genet. sg. s. 54) gelehrt hat, die bildungen auf -titha- : bahutithá, vielfach, viel" (bahutitham, sehr, in hohem grade"), ganatithá, eine schaar -, eine versammlung bildend", pûgatithá "eine schaar bildend", sanghatithá "in schaaren —, in menge vorhanden" (Pân. 5. 2. 52); auf keltischem sprachboden schliesst sich brit. trited, -id (Zeuss<sup>2</sup> s. 322), welches nach Fick Wbch.<sup>3</sup> II. 112 dem griech. τρίτατος genau entspricht, an sie an. Diesen entsprechungen 2) gemäss darf man annehmen, dass die griech. bildungen auf -τατο- (-στο-) fortsetzer grundsprachlicher bildungen sind, deren ausgang als -t to- (= skr. -titha-, gr. -τατο-, brit. -ted-) zu denken ist und die sich in einigen indogerman. sprachen in verschiedenem umfang, am zahlreichsten aber im griechischen erhielten, in welchem die formation mit -τατο- im laufe der zeit eine so grosse ausdehnung gewann, dass schliesslich formen wie κλεπτίστατος, κυδίστατος, λαγνίστατος (Lobeck Paral. gramm. gr. I. 41), μεγίστατος (Cesnola Cyprus s. 422) gebildet werden konnten.

Fragt man nun, wie die erschlossenen grundsprachlichen

mjök). Weiterhin gehören zu εεκα- apers. v'iça "all", lit. vìsas "all, ganz, jeder" u. s. w., deren i als "schwâ" aufzufassen ist.

<sup>1)</sup> Vielleicht ist ihnen auch εἰχοστός (aus •εἰχοσιστός?) anzureihen. — Πόστος und ὁπόστος habe ich im texte nicht aufgeführt, weil ποστο- = skr. katithá, lat. quŏtu-s (Fick K. zs. 21. 9) fortsetzer eines grundsprachlichen qot to- ist, das auf qot "wie viele" = skr. káti, lat. quot bernht.

<sup>2)</sup> Wer sie für zufällig hält, wird nicht umhin können, zuzugeben, dass in diesem falle wenigstens die entwicklung der bildungen auf -τατοund -titha- eine gleiche gewesen sei, und damit würde auch er zu dem resultat kommen, dass -τατο- das snperlativsuffix -το- zweimal enthalte. Gegen die annahme, dass jene entsprechungen zufällig seien und nicht in directem historischem zusammenhang stehen, scheint mir übrigens brit. trited zu sprechen, das, wenn ich nicht irre, für eine keltische neubildung nicht erklärt werden kann.

bildungen auf -t to- zu stande kamen, so lassen es roitoc und bahutha- (nur in dem adverb. bahutha ,auf vielfache weise", Pân. 5. 3. 23), in denen sich die grundformen von τρίτατος = trited und bahutithá erhalten haben, und ferner das th des skr. -titha- mir durchaus nicht zweifelhaft erscheinen, dass jenes in der weise geschah, dass superlativische bildungen auf -to- durch eben dieses suffix erweitert wurden. Ist diess richtig, so war Schleicher durchaus nicht im unrecht, wenn er - im gegensatze zu Bopp Vgl. gr. 3 II. 23, der -τατο- aus -ταρτο- oder -ταροτο- erklärte - -τατο- als eine verdopplung des superlativsuffixes -ta- betrachtete (Compend.3 s. 472 f.) — eine ansicht, welcher sich neuerdings auch G. Curtius Grdz. 5 s. 642 anm. annimmt, und welche durch ahd. mêrôro (Graff II. 839), lat. pluriores = franz. plusieurs (Wölfflin Lat. u. roman. comparat. s. 45 f.) und den avest. locativ fratarôtarê yt. 22. 14 als morphologisch zulässig erwiesen wird.

Im anschluss an das gesagte gehe ich nun kurz auf die frage ein, was das indogerm. superlativsuffix -to- (so! nicht -tho- wegen z. b. got. ahtuda) eigentlich sei 1). Dass in ihm die wurzel ta "dehnen" stecke, kann ich nicht zugeben, weil nachweislich die bedeutungen, welche comparativische und superlativische bildungen zu zeigen pflegen, unursprünglich sind und weil diese bildungen von haus aus nur aussagen, dass etwas mit dem durch den je entsprechenden positiv vertretenen begriff ähnlich sei, zu ihm irgendwie in beziehung stehe, ihn darstelle u. s. w. (vgl. u. a. αγρότερος "ländlich", δημότερος "bürger, gemein", ἐάρτερος "zum frühling gehörig", θηλύτερος "weiblich", lat. mâtertera "tante", skr. mâsatamá "monatlich", marúttama "ganz den marut gleichend" u. s. w.). Hält man diess fest, so ist die annahme kaum abzuweisen, dass das ig. superlativsuffix -to- und das ig. participsuffix -to- ursprünglich identisch und dass die mit jenem gebildeten formen eigentlich

<sup>1)</sup> Dass dasselbe im Griechischen nicht abgestorben war, wie Ascoli meint, dass es hier vielmehr ein lebendiges und lebenskräftiges element war, lehren μέσατος, νέατος νείατος, ἔσχατος, πρῶτος, μύχατος, πύματος, υπατος, φίλτατος (vgl. Φιλτιάθης, Φίλτις), βέλτατος (vgl. βελτίων), φαάντατος (vgl. Φαντίας, Φάντων). Dass es auch im Skr. und Keltischen fortlebte, beweisen skr. katipayathá (von katipayá), távatithá und yávatithá (von távať, yávať: vgl. Pân. 5. 2. 51, 53) und ir. sechtmad, ochtmad, nómual.

participia denominativer verba seien. Ist diess aber richtig, so sind auch die comparative auf -jans- participiale formen, die mit jenen superlativen systematisch zu vereinigen sind. Ich führe das nicht weiter aus, indem ich auf die formale ähnlichkeit von z. b. \*távishíyanis \*távishyanis ,,stärker" und \*tavishitá (μέσατος nachgebildet, accentuiert nach katipayathá u. s. w.) ,,stärkst" mit tavishíyáte, tavishyáte "wie ein tavishá (starker) sein", \*tavishitá (part. dieses verbs) verweise.

Fasst man das superlativsuffix -to- als ursprünglich participiales suffix auf, so findet die entstehung des behandelten indogerman. -t to- ein interessantes analogon in den slavischen Hier werden in übereinstimmung mit mehreren der verwanten sprachen von vorausgesetzten denominativen verben auf -a-ti participien auf -a-ti gebildet, welche, insofern jene von substantiven stammen, "versehen mit —" oder auch "ähnlich dem -" bedeuten, insofern ihnen adjectiva zu grunde liegen, eine modification, meist deminution des betreffenden adjectivischen begriffs ausdrücken (Miklosich Vgl. gram. II. 182); z. b. aslov. črunovlasatu "nigros capillos habens", rogatu "cornutus" (= lit. ragů'tas), bradatŭ "barbatus" (= lit. barzdů'tas, lat. barbatus), russ. bljudovatuj "lanci similis", čech. nahatý "halb nackt", poln. wilczaty "wolfsähnlich, grau", krotkowaty "etwas kurz" u. s. w. Von solchen adjectiven nun sind durch das suffix -tŭ neue abgeleitet, indem vor dem letzteren der stammauslaut des je zu grunde liegenden adjectivs eingebüsst und das demselben vorangehende t alsdann in s verwandelt wurde (vgl. gr. -στο- neben -τατο- o. s. 94); aus der grossen zahl der hierher gehörigen adjectiva nenne ich nslov. nosast "nasutus" neben nosat das., žilnast "musculosus" neben žilnat "nervosus", poln. gębiasty "grossmäulig" neben gębiaty das., gloviasty "capitatus" neben gloviaty das., graniasty "eckig" neben graniaty das., wruss. vuchlastyj "langohrig" neben vuchlatyj "geöhrt" (vgl. Miklosich a. a. o. s. 185 ff.). Von den beiden letzt angeführten wörtern nimmt das erste beinahe die stellung eines superlatives des zweiten ein.

Für die entstehung comparativischer und superlativischer bedeutungen aus den bedeutungen "—ähnlich", "—darstellend" u. s. w., welche ich oben im allgemeinen behauptete, lassen sich vielfache nachweise geben. Einen solchen enthält das folgende.

Den comparativ und den superlativ der verwanten sprachen vertreten im Lettischen gleichmässig die s. g. gradationsformen auf -áks (fem. -áka) 1); in superlativischer bedeutung werden dieselben vorwiegend in der definiten form gebraucht — also z. b. gudrs "klug", gudráks "klüger" (gudrákáis "der klügere" =) gudrákáis "der klügere" —, was nach der analogie von z. b. franz. le moindre, le pire u. s. w. zu beurteilen ist.

Mit den lettischen gradationsformen auf -áks sind anerkanntermassen (Bielenstein Lett. spr. II. 60) zunächst die litauischen adjectivischen bildungen auf -ōka-s, wie didókas, gerókas, ilgókas, jådókas, mazókas, prastókas, raudonókas, saldókas, silpnókas, sunkiókas 2) zu combinieren; sie unterscheiden sich von ienen lettischen bildungen dadurch, dass sie nicht wie diese ein "mehr" oder "meist", sondern ein "ziemlich" oder "ähnlich" bedeuten: didókas heisst "ziemlich gross", gerókas "ziemlich gut", ilgókas "ziemlich lang" "länglich" u. s. w. Von ihnen sind nicht zu trennen die pronominalia und numeralia. welche im litauischen auf -ok(ia)-s, im slavischen auf -akŭ endigen, deren lituslavische grundformen aber zweifellos den ausgang  $-\bar{a}ko$ -s hatten: lit.  $t\acute{o}ks$  "talis" = aslov.  $tak\breve{u}$ ; lit.  $k\acute{o}ks$ ",qualis" = asl.  $kak\ddot{u}$ ; lit.  $j\acute{o}ks$  ",irgendeiner" (vgl. nei  $j\acute{o}ks$ "keinerlei art") = asl. jakŭ; szióks "solcher" = asl. sjakŭ; anóks "iener art" = asl. \*onakŭ (onako); visókias "allerlei" asl. vīsakŭ; lit. vēnókias "einfach, einerlei art" = asl. inakŭ "diversus"; lit. dvejókias "zweierlei, doppelt, zwiefach" = asl. dvojakŭ "duplex"; lit. trejókias "dreifach" 3) = asl. trojakŭ

<sup>1)</sup> Dass comparativ und superlativ hier in einer form ihren ausdruck finden, ist im grunde genommen weniger auffallend, als dass sie z. b. im Lateinischen durch verschiedene formen ausgedrückt werden. Der ausgebildete comparativ bedeutet "der — von zweien", der ausgebildete superlativ "der — von mehreren"; comparativ und superlativ stehen also in dem verhältnisse des dual und plural — wenn diese beiden formen zusammenfallen, weshalb sollen dann comparativ und superlativ nicht dasselbe schicksal erleiden?

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Neben denselben bestanden nach den angaben älterer grammatiken bildungen auf -ōku-s; dieselben sind von u-adjectiven abgeleitet (v f. zgls. s. 109) und lehren durch ihre form, dass sie aus diesen durch infixale erweiterung entstanden, weiter, dass gerökas, silpnökas u. s. w. nieht ein suffix -ōka-, sondern ein infix -ōk- enthalten. Vgl. w. u.

<sup>3)</sup> Zu belegen aus Szyrwids punktay sakimu p. 162: treioki ranpay buwo. — Lit. treezókas "ein dreigroschenstück, die drittstange am wa-

"triplex" u. s. w. Diese bildungen finden ihre seitenstücke in skr. asmå ka "unser" = av. ahmåka-, skr. yushmå ka- "euer" = av. yūshmåka-, av. humayāka- und mashyāka-, die sich zu skr. asma = av. ahma-, skr. yushma = av. yūshma-, av. humaya- und mashya- ebenso verhalten, wie z. b. lit. töks = asl. takŭ zu lit. tàs = asl. tū, lit. vēnókias = asl. inakŭ zu lit. vēnas = asl. inū.

Neben dem zuletzt angeführten worte (inŭ) steht nicht nur inakŭ, sondern auch inokŭ "monachus, unus, solus". Jenes verhält sich zu diesem, wie got. ainoho Luk. 8, 42 zu ainaha das. 7. 12, 9. 38 (? ainah- = inok-), und wie skr. asmá'ka-, yushmâ'ka- zu den folgenden wörtern: mámaka- (rv. 1. 31. 11, 34. 6) und mâmaká- (rv. 10. 159. 1 u. ö.) "mein" (von mama-); tâvaká- (rv. 1. 94. 11) "dein" 1) (von tava-); taká- (rv. 1. 133. 4, 191. 5; von ta-); saká- (rv. 1. 191. 11; von sa-); yaká- (rv. 8. 21. 18; von ya-); anyāká- (rv. 8. 21. 18, 40. 11 u. ö.; von anyá-); asakaú 2) und asuka (vs. 23. 22, 23, Pâṇini ed. Böhtl. II. 330; von asaú); ayakam (von ayám), imaka- (von ima-), amuka- (von amu-; Pân. 7. 1. 11, vgl. B.-R. I. 813); svaka-(von sva-) 3); prâkr. aha(k)am, ahake (Lassen inst. l. pracr. p. 399), tumaka (ib. p. 328) und ihayam, das Bühler o. IV. 121 vermutungsweise durch "iha + infix ak and nasalization of the last syllable" erklärt.

Wie diese verhältnisse (von inakŭ zu inokŭ, von asmá'kazu mámaka- u. s. w.) aufzufassen sind, bedarf eingehender untersuchung; das aber steht auch ohne eine solche fest, dass inakŭ und inokŭ, asmâ'ka- und mámaka-, skr. taká- und asl. takŭ u. s. w. eng zusammenhangen, und dass speciell die k dieser wörter identisch sind — dass an die lett. gradationsformen auf

gen", das dem asl. tretijuku "trimus" genau entspricht, halte ich für poln. lehnwort (trzeciak).

<sup>1)</sup> Ueber die stellung dieser wörter zu asmá'ka-, yushmá'ka- hat kürzlich Benfey Gött. nachr. 1879 s. 123 ff. gehandelt.

<sup>2)</sup> Asakuú ist aus asaú ganz deutlich durch infigierung von ak entstanden, wie lit. sunkokus aus sunkus durch infigierung von ok.

<sup>3)</sup> Taká- und die ihm folgenden wörter sind als deminutiva aufzufassen, haben aber ihre deminutive bedeutung zum teil verloren. Svakaz. b. erscheint ganz gleichbedeutend mit sva-, vgl. Râmây. 3. 55. 2 prati
pede svakam rûpam râvano râkshasddhipah//sadyah saumyam parityajya bhikshurûpam niçdearah / svam rûpam kilarûpâbham bheje vaiçrdvandnujah //

-áks also auch inokŭ, got. ainaha, skr. mámaka- und die o. an dieses angereihten wörter anzuschliesen sind. Von den letzteren aber sind nun wieder nicht zu trennen wörter wie skr. dû-raká- "fern" (dûrá-), dvaká- "paarweise verbunden" (dva-), triká- "zu dreien verbunden" (tri-), vîraká- "männlein" (Ludwig; von vîrá-) u. s. w., und dadurch kommen wir zu dem schluss, dass mit den in rede stehenden lettischen bildungen alle die auf -ka- endigenden secundären bildungen der arischen sprachen, ferner die zahlreichen griechischen nomina auf -xo-, -αxο-, -ιxο-, -νxο-, -αxιο- und die lateinischen auf -îco-, -uco- u. s. w., über die man Budenz Das suffix xός, L. Meyer Vgl. gram. II. 483, 493, Schwabe De deminut. graec. et lat. p. 48 ff. vergleichen wolle, sowie die german. auf -ha-, -ga- (J. Grimm Gram. II. 275 ff., 298, 300, L. Meyer Or. u. occ. II. 79, 292) auf das engste verwant sind.

Die lettischen comparative und superlative auf -åks sind also in den verwanten sprachen durch secundäre bildungen vertreten, welche zum kleineren teil die bedeutungen der ihnen zu grunde liegenden wörter haben und zum grösseren teil aussagen, dass etwas zu denselben in beziehung stehe, ihnen angehöre, ihnen ähnlich oder kleiner als sie sei; welches die ursprünglichste bedeutung dieser bildungen war, lässt sich nicht ganz bestimmt behaupten, aber man wird doch wol kaum fehl gehen, wenn man "dem — ähnlich" dafür erklärt. Daraus entwickelten sich ungezwungen die begriffe "ziemlich —", "nicht ganz —", "etwas mehr —" u. s. w., und es kann also gar nicht auffallen, dass lett. maźóks "kleiner" bedeutet, das ihm entsprechende lit. mażóks aber "ziemlich klein", dass lit. tóks die bedeutung "dem ähnlich" zeigt, ved. taká- aber deminutivum von ta- "der" ist.

Zum schluss des gesagten verweise ich noch auf die neugriech. "augmentativa" (Legrand Gram. grecque mod. p. 29, Mullach Gramm. d. griech. vulgarspr. s. 171), wie πόδαρος "hässlicher, grosser fuss", μύταρος μυτάρα "hässliche, grosse nase", παίδαρος παιδάρα "grosses kind", γυναικάρα "eine frau von stattlicher figur", σκύλαρος "grosser hund" 1), und ihr verhältniss zu griech. ἀττικηρός "attisch", ἀνδράριον "männlein", γυναικάριον "weiblein" u. s. w.; ferner auf das verhältniss der

<sup>1)</sup> Die beiden letzten beispiele verdanke ich einer mitteilung des herrn N. Dossius.

mit l gebildeten deminutiva zu lat.  $t\hat{a}li$ -s,  $qu\hat{a}li$ -s,  $gr. \tau \eta \lambda \iota - (\varkappa o - c)$ , πηλι-(χο-ς) (Scherer Zgds. 1 370) und den slav. l-participien. Manches von dem o. gesagten erhält hierdurch bestätigung.

Adalbert Bezzenberger.

## Skr. car-, cira-m, gr. $\tau \varepsilon \lambda \varepsilon \vartheta \omega$ , $\pi \alpha \lambda \alpha \iota$ .

Gr.  $\pi \acute{\epsilon} \lambda \omega$ ,  $\pi \acute{\epsilon} \lambda o \mu \alpha \iota$  nebst lat. colere, in-cola, in-quilînu-s sind bereits öfter dem aind. car- (III. sg. cára-ti) an die seite gestellt (Benfey KZ. 8, 90 ff., Fröhde beitr. z. lat. etymol. [Liegnitz 1865] s. XIII f., Curtius gr. et.3 s. 429, Ascoli fonol. s. 87. Fick wtb. 3 I. 43). Der anlaut des griechischen wortes ist auffallend; wie dem aind. ca "und" gr. τε entspricht, so erwartet man dem aind. cara- gegenüber ein gr. \*τελε-. Diese basis τελε- scheint mir in der tat vorzuliegen in dem verbum  $\tau \varepsilon \lambda \acute{\varepsilon} - \vartheta \omega$  ( $\nu \acute{v} \xi ~ \mathring{\eta} \delta \eta ~ \tau \varepsilon \lambda \acute{\varepsilon} \vartheta \varepsilon \iota$  , schon ist es nacht" H 282. 293: τελέθουσιν Ι 441, δ  $85 = \pi$ έλονται; τελέθοντες  $\varrho$  486 =  $\pi$ ελόμενοι), vgl. σχέ-θω neben έχω. Ob das  $\pi$  in  $\pi$ έλομαι aus einem dialekte stammt, der auch vor folgendem e und i das urspr. q in  $\pi$  wandeln konnte (vgl. aeol.  $\pi \acute{\epsilon} \mu \pi \epsilon$ ,  $\pi \acute{\epsilon} \sigma$ συρες Ahrens I. 40, Hinrichs de homer. elocutionis vestigiis aeol. s. 47 f.; kypr.  $\delta \pi \iota = \delta \tau \epsilon$ ,  $\pi \epsilon i \sigma \epsilon \iota = \tau \epsilon i \sigma \epsilon \iota$  Deecke-Siegismund in Curt. stud. VII 252. 256, Joh. Schmidt Jen. lit.-ztg. 1875 art. 588), oder ob übertragung anzunehmen ist von formen wie  $\dot{\epsilon}' - \pi \lambda \epsilon(\nu)$ ,  $\pi \delta \lambda o - \varsigma$ ,  $\pi o \lambda \epsilon \dot{\nu} \omega$ ,  $\pi \omega \lambda \dot{\epsilon} o \mu \alpha \iota$ , die regelrecht den labial aufweisen: das mag dahin gestellt bleiben. Neben πέλομαι und τελέθω, versari" steht τέλος, τελέω, τε- $\lambda \varepsilon v \tau \dot{\eta}$ ,  $\tau \tilde{\eta} \lambda \varepsilon$  und aeol.  $\pi \dot{\eta} \lambda v \iota = \tau \eta \lambda \dot{\sigma} \sigma \varepsilon^{-1}$ ) (Ahr. I. 41), wie neben car- "sich bewegen", cára-na- "der gang" u. s. w. ved. cara-má- "der letzte, äusserste"; mit ved. cirá-m ntr. "lange" vergleicht sich gr. πάλαι "lange", παλαιό-ς "alt". Lat. pro-cul "fern" ist bereits von Christ gr. lautl. 113 herangezogen. —

<sup>1)</sup> Darf τέλος nicht von τηλόσε und πήλοι getrennt werden, so ist die zusammenstellung mit sskr tar- "durchdringen, ü'bersetzen" (Curtius n. 238, Fick II. 101) aufzugeben. - Die etymol. verwantschaft von πήλω und τηλόσε bestreitet Curtius (gr. et.3 s. 446) mit unzureichenden gründen. Lit toli "weit, fern", auf welches C. sich beruft, hat mit τηλε nichts zu tun, sondern gehört zum pronominalstamme ta-, nom. tàs, wie kól, "wie lange, wie weit" zu kàs und ik-szól "bis hierher" zu szìs. Die verbindung tól- kól "so lange bis" erinnert an das verhältnis von τηλίχος: πηλίχος, tális: quális, asl. tolikŭ: kolikŭ u. s. w.

Eine besondere, mit der bis jetzt besprochenen vielleicht nahe verwante gruppe bilden gr. κολωνό-ς, lat. ex-cel-sus, collis u. s. w. Zu den bei Curtius n. 68 und Fick wtb. II. 57 f. 534 f. aufgeführten analoga aus den verwanten sprachen (z. b. lit. kél-ti "heben", kilna-s "hoch, erhaben", kilna-s m. "höhe, berg" u. s. w.) gehören wol noch asl. čelo n. [= lett. keelis, Mikl. asl. lautl.³ 246] "frons" (russ. čeló, poln. czoło etc.), čelesĭnŭ "praecipuus, princeps" (vgl. lit. pra-kilnu-s "erhaben, angesehen, vornehm"), čelĭnikŭ m. "praefectus".

H. Collitz.

# Κιχάνω "erreichen" und die zugehörigen formen bei Homer.

Bei Homer begegnen:

κιχάνω Odyssee 13, 228; 15, 260;

κιχάνομαι Ilias 19, 289;

κιχάνει Ilias 17, 478 = 672 = 22, 436; 19, 165; 22, 303; Odyssee 8, 329;

κιχάνεται Ilias 11, 441;

imperativ κιχάνετε Ilias 23, 407;

particip κιχανόμενοι Odyssee 9, 266;

die imperfectformen ἐκίχᾶνε Ilias 5, 334; ἐκίχᾶν Odyssee 17, 212; ἐκίχᾶνεν Ilias 17, 189 und ausserdem noch κίχᾶνον (erste Person) Odyssee 10, 60; κίχᾶνεν Ilias 2, 18; 3, 383; 15, 257; 23, 524 und κίχᾶνον (dritte pluralperson) Ilias 10, 150, die sämmtlich auch das augment zulassen würden;

die aoristformen ἔκιχεν Odyssee 3, 169 und κίχεν Ilias 24, 160; κίχον (dritte pluralperson) Ilias 18, 153; conjunctiv κίχησιν Odyssee 12, 122 und particip κιχών Odyssee 15, 157;

futur- und aoristformen mit dem zischlaut: κιχήσομαι Ilias 2, 258; 10, 370; Odyssee 14, 139; κιχήσεαι Odyssee 4, 546; 7, 53; κιχήσεται Ilias 18, 268; κιχησόμεθα Ilias 10, 126; κιχήσεσθαι Ilias 6, 341; 21, 605; Odyssee 9, 477; κιχήσατο Ilias 4, 385; 6, 498; 10, 494; 21, 263; 22, 226; Odyssee 6, 51; 19, 400;

ausserdem:  $\varkappa iχης$  (zweite singularperson) Odyssee 24, 284;  $\varkappa iχημεν$  (erste pluralperson) Odyssee 16, 379;  $\varkappa \iotaχήτην$  (dritte dualperson) Ilias 10, 376;  $\varkappa \iotaχείω$  (conjunctiv) Ilias 1, 26; 3, 291; 6, 228; 11, 367 = 20, 454; 18, 114;  $\varkappa \iotaχείομεν$  (conjunctiv) Ilias 21, 128;  $\varkappa \iotaχείη$  (optativ) Ilias 2, 183; 9, 416; Odyssee 17, 476;  $\varkappa \iotaχήμεναι$  (infinitiv) Ilias 15, 274;  $\varkappa \iotaχήναι$  (infinitiv) Odyssee 16, 357;  $\varkappa \iotaχείς$  (particip) Ilias 16, 342 und  $\varkappa \iotaχήνεινον$  (particip) Ilias 5, 187 und 11, 451.

Keine zugehörige form begegnet bei Homer mit einem präfix oder etwa auch in ableitungen und nominalen zusammensetzungen mit ausnahme des einzigen  $\vec{\alpha}$ - $\varkappa i \chi \eta \tau o$ -, "unerreichbar" (Ilias 17, 75).

Das richtige verhältniss aller angeführten formen zu einander und ihre gemeinsame grundform oder wurzel zu bestim-

men, scheint eine noch ungelöste aufgabe zu sein.

Von besonderer wichtigkeit ist ohne zweifel die erwägung der formen der zuletzt zusammen gestellten gruppe. Ahrens in seiner homerischen formenlehre (§. 99) will sie offenbar dem unter einer wurzelform zug angesetzten zweiten passivaorist eziχην unterordnen. Dagegen ist aber zu bemerken, dass die fraglichen formen mit allen übrigen oben zusammengetragenen wesentlich dieselbe und durchaus keine deutlich unterscheidbare passive bedeutung erkennen lassen, und ausserdem, dass das participielle κιχήμενον mit seiner medialen endung und dann auch das participielle α-κίχητος neben jenem angenommenen passivaoristischen ἐκίχην völlig unverständlich bleiben würden. Oder sollen diese letzten beiden formen möglicher weise einem abgeleiteten verb \*κιχάω, \*κιχάομαι oder \*κιχέω, \*κιχέομαι zugewiesen werden und dann vielleicht eine besondere gruppe mit den oben erwähnten futurformen und dem neben ihnen genannten aoristischen κιχήσατο bilden?

Da eine wurzelform κιχ mit der bedeutung des erreichens durch nichts und namentlich auch nicht aus den verwandten sprachen erwiesen ist, so drängt sich eine ganz andere anschauung auf: es handelt sich bei κιχάνω und allem, was sich ihm anschliesst, um reduplicirte und zwar ursprünglich präsentisch reduplicirte formen, wie sie grade in jener letzten gruppe noch am deutlichsten heraustreten. Als wurzelform ergiebt sich ein κα und zwar, wie es scheint, mit durchaus gedehntem vocal, ohne jenen wechsel von dehnung und kürze, wie ihn zum beispiel ἴστημι neben ἴσταμεν und τίθημι neben τίθεμεν zeigen. Daher κίχημεν "wir erreichten" (Odyssee 16, 379) und κιχήτην "sie beide erreichten" (Ilias 10, 376) wie κίχης "du erreichtest" (Odyssee 24, 284). Statt des conjunctivischen κιχείω wird κιχήω herzustellen sein und statt κιχείωμεν (nur Ilias 21, 128) ein κιχήσμεν, denen sich möglicher weise noch ein altes κιχήει

(statt zixnow? Odyssee 12, 122) zur seite stellt.

Die entsprechende altindische wurzel liegt vor in hâ mit dem reduplicirenden, zugleich medialen, präsens ǧihîtai (für \*ǧighîtai, \*ǧighîtai von ursprünglichem \*ghâ), dessen erste bedeutung vielleicht die des raschen bewegens war. Böhtlingk und Roth übersetzen "aufspringen, wegspringen vor, weichen" und weiter "losspringen auf", "sich hinbewegen zu", und das particip ǧihâna- "den anlauf nehmend" und "fliegend" (von einem pfeile). Mit dem präfix anu- bedeutet hâ "nacheilen, erhaschen, einfangen", mit abhi- bedeutets "erwischen", und auch die verbindung mit ati- "über" mag noch besonders erwähnt werden, die zum beispiel in bezug auf einen fluss in der

verbindung giriçikharât giriçikharam atihâja "von einem berg-

gipfel auf einen andern stürzend" gebraucht ist.

Dass in κιγάνω und κιγάνομαι das reduplicirte präsentische κιχα- noch durch den präsentischen nasal erweitert wurde, scheint ebenso wenig auffällig, als dass zum beispiel μιμνήσαω und γιγνώσχω ausser ihrer präsentischen reduplication noch das präsentische oz annahmen: über den ursprünglichen werth aller verschiedenen so genannten präsensbildungen sind wir noch viel zu wenig unterrichtet, um hier schon bestimmter entscheiden zu können. Vielleicht galt in κιχάνω und κιχάνομαι das χιχα- auch schon als fester gewordene neue verbalgrundform. wie aus einer solchen dann auch χιχήσομαι und χιχήσατο sich weiter bilden konnten. Bei dem kurzen aorist eziger wirkte dann wohl nur analogiebildung, indem man das κιχ von κιχάνω ebenso als blosse wurzel auffasste, wie mit besserem rechte zum beispiel das iz von izάνω. Möglicher weise beruhen auch die für das spätere griechisch unbestreitbaren formen eines aorists έκιγεν für die homerische sprache nur auf missverständniss. An der stelle des conjunctivischen είχησιν (Odyssee 12, 122) muthmassten wir schon oben eine andere form; für ἐκιχεν (Odyssee 3, 169) und κίχεν (Ilias 24, 160) sind vielleicht ἐκίχη und xixn zu setzen, für das pluralische xixov (Ilias 18, 153) vielleicht κίγεν. Dann würde nur noch das participielle κιγών (Odyssee 15, 157) übrig bleiben, das nicht einmal auf guter überlieferung beruht.

Dorpat, den 9. januar 1878 [28. december 1877].

Leo Meyer.

## Skr. dûrvâ.

Wie skr. pûrņá- dem lit. pìlna- (Saussure Mém. p. 262), so entspricht skr. dû'rvâ "hirsengras" dem lit. dirvà "acker,

saatfeld". Vgl. ὄλυρα "spelt": skr. urvárá "saatland".

Ich benutze diese gelegenheit, um zu bemerken, dass die resultate meines o. III. 133 ff. erschienenen aufsatzes — der durch Leskiens schülerhafte erklärung von ilgas Arch. f. slav. phil. III. 720 nicht berührt wird — etwas modificiert werden müssen, wenn die von Fick o. III. 157 entwickelten ansichten richtig sind, und um den dort besprochenen tatsachen einige weitere analoga an die seite zu stellen:

an. strođinn = sorđinn, part. prät. von serđa (Fick Wbch³. III. 319); gr. ὄναφ aus \*ὄνσφ (ὄνειφος aus \*ὄνεσφος), vgl. lat. umbra aus \*onsrā;

av. \*kharedha aus \*krda;

av. thanvana, thanvara (?) aus \*tnvana, \*tnvara, vgl. skr. tâvara (Fick Wbch. 3 I. 329).

A. Bezzenberger.

#### Die inschriftlichen denkmäler des äolischen dialects.

Innerhalb der einen grossen classe griechischer dialecte, welche im gegensatze zu dem ionisch-attischen zweige durch erhaltung des alten idg. ā-lautes characterisiert ist, heben sich bekanntlich zwei gruppen durch b sondere eigentümlichkeiten gegen einander ab: einmal die mundarten der Griechen, die nördlich des Isthmos wohnen, und das dorische; sodann die sprache der Aeoler, Nordthessaler, Arkadier und Kyprier. Indem ich wegen begründung der hier angenommenen scheidung, die von A. Kirchhoff, dem "pfadfinder auf diesem gebiete", herrührt, auf die lehrreiche anzeige des Cauer'schen Delectus von Wilamowitz verweise (Zs. f. Gymnasialw. 1877, s. 636 ff.), erlaube ich mir heute im anschluss an Fick's bearbeitung der quellen des nordthessalischen dialects (Beitr. V. 1 ff.) das material zu redigieren und zusammen zu stellen, aus welchem wir die kenntnis der in der geschichte der griechichen dichtung so bedeutsam hervortretenden äolischen mundart gewinnen müssen. Sollte meine sammlung für einigermassen vollständig befunden werden, so verdanke ich dies zu einem grossen teile der gütigen zuvorkommenheit meines verehrten lehrers, des herrn geheimerat Sauppe.

Von dem dialecte nun, dessen gebiet hauptsächlich Lesbos war und von dessen eigentümlicher betonungsweise bis auf den heutigen tag sich spuren erhalten haben sollen (Earinos Μουσείον καὶ Βιβλιοθήκη τῆς Εὐαγγελικῆς Σχολῆς ΙΙ, 137), gewinnen wir kunde nur aus den inschriften in prosa. die werke der beiden lesbischen lyriker Alkaios und Sappho sind, abgesehen davon, dass wir nur trümmer von ihnen haben, entstellt aus den händen der grammatiker auf uns gelangt, dazu noch in verwahrloster überlieferung. Theokrit's äolisierende idyllen sind nachahmungen auf grund gelehrter studien. lich die epigramme der Balbilla, der hofdame der gemahlin kaiser Hadrians, sind zwar durch keine abschreibersünden entstellt, allein, wer fehler macht, wie αὐδήσαντος, Καμβύσαις, κάγω, kann jedesfalls erst dann in betracht kommen, wenn die zeugnisse der wirlich gesprochenen sprache, d. h. die inschriftlichen urkunden in prosa, angehört sind.

Solcher urkunden besitzen wir ziemlich viel; sie sind der hauptsache nach veröffentlicht im C. I. G. II. No. 2165 ff.; ferner von Conze, Reise auf der Insel Lesbos (Hannover 1865). und Kaibel (Cyriaci Anconitani inscriptionum Lesbiacarum sylloge inedita, Ephem. Epigr. II, 1 sqq.). Sie umfassen, so weit dem alter nach bestimmbar, die zeit von der 1. hälfte des 4. jahrhunderts v. Chr. bis zur regierung des kaisers Septimius Severus. Scheint schon dieses altersverhältnis ungünstig, so werden die erwartungen auf grammatische ausbeute noch weiter herunter gestimmt durch die tatsache, dass wir aus einer epoche, in der die attische sprache noch nicht auf die übrigen dialecte einfluss zu gewinnen begann, nur eine einzige inschrift besitzen, und dass von den übrigen weitaus die mehrzahl römischer zeit entstammt. Und damit noch nicht genug, dass wir keine alte inschrift haben: auch die jungen, die auf uns gekommen, sprechen zu einem grossen teil keine natürliche, sondern eine gekünstelte sprache, sind nicht mehr ausdruck des volksmundes, sondern einer affectata antiquitas. Hält man z.b. die aus Mytilene stammende, zu Erythrae gefundene und von Kenner publicierte inschrift aus der mitte des 2. vorchristlichen jahrhunderts zusammen mit der andern Mytilenäischen auf Aulus Clodius Perennianus (CIG 2189) aus der kaiserzeit, so wird man sofort erkennen: die sprache der letzteren kann nicht fortsetzung der sprache der ersteren sein, mag an dieser der ionische steinmetz noch so stark gesündigt haben. Ist das durchgängige στράταγος, ἀπό in jener der umgangssprache entnommen, so kann nach zwei jahrhunderten nicht wieder στρόταγος, ἀπύ mode gewesen sein. Oder man nehme die mit jener erst genannten gleichaltrige inschrift von Tenedos und vergleiche sie mit der grossen von Kyme auf L. Vaccius Labeo aus den jahren 2-14 n. Chr.; mag man die örtliche verschiedenheit auch noch so sehr in betracht ziehen, immerhin wird man nicht behaupten wollen, dass die stufe, auf welcher der dialect hier steht, die fortsetzung sein könne von der, auf welcher er uns dort entgegentritt. Liegt uns dort ein zeugnis vor für den verfall des dialects, welches sich trefflich einreiht in die geschichte des verfalls der griechischen mundarten überhaupt, so dürfen wir in dem denkmale hier nur das zeugnis für die künstliche wiederbelebung des dialectes erkennen. Als marksteine dialectischer entwickelung können also die meisten

dieser späten urkunden nicht gelten; für die geschichte des dialects haben sie nicht mehr wert, als die poetischen machwerke der Balbilla.

Die zeichen, die ich angewendet, sind meist selbstverständlich. Was angenommener oder erweisbarer massen auf dem stein gestanden hat, aber nicht mehr zu lesen ist, habe ich in der abschrift in [] geschlossen; das aber, was auf dem steine selbst zu tilgen ist, ebenda mit runder parenthese umgeben. Schreib- oder lesefehler sind durch runde parenthese in der umschrift kenntlich gemacht.

Die äol. psilosis habe ich überall durchgeführt, selbst bei den jüngsten denkmälern; nur wo vor dem vocalisch anlautenden worte eine aspirata auf dem steine steht, muste natürlich der asper geschrieben werden. Der accent ist durchweg dem äol. accentgesetze gemäss behandelt.

#### I. Lesbos.

### A. Inschriften aus Mytilene.

- 1. Münzvertrag zwischen Mytilene und Phokaia. Der stein ist am hause des Δημήτριος Καραπαναγιώτης in der stadt Mitilini eingemauert. Die inschrift zuerst herausgegeben von Conze, Reise auf der Insel Lesbos (Hannover 1865), taf. VI, 1; sodann von Newton, Transactions of the Royal Society of Literature of the United Kingdom VIII, 549 ff., und zwar nach "an impression in paper taken by me in 1852". Ohne rücksicht auf die letztere publication haben über die inschrift gehandelt Blass, Hermes XIII, 382 ff., und Dittenberger, a. a. o. 399 f.

19 ναοιπροσθεκοπτηναρχειπροτανισο 20 πεδακολωνονε[μφ]ωκαι δεοπεδααρισ[τ] 21 αρχον.

Umschrift: ...... ὅττι 2 δέ κε αὶ πόλις ἀμφότεραι ...... βγράφωισι εἰς τὰν στάλλαν ..... 4 τωισι κύριον ἔστω. τὸν δὲ κέρναν- 5 τα τὸ χρύσιον ἐπόδικον ἔμμεναι ἀμφο- 6 τέραισι ταῖς πολίεσσι. δικάσταις δὲ 7 ἔμμεναι τῶι μὲν ἐμ Μυτιλήναι κέρναν- 8 τι ταὶς ἄρχαις παίσαις ταὶς ἐμ Μυτιλ- 9 ήναι πλέας τῶν αἰμίσεων, ἐμ Φώκαι δὲ τ- 10 αὶς ἄρχαις παίσαις ταὶς ἐμ Φύκαι πλέ- 11 ας τῶν αἰμίσεων. τὰν δὲ δίκαν ἔμμεναι 12 ἐπεί κε ωνίαυτος ἐξέλθηι ἐν ἔξ μήννε- 13 σ(σ)ι αὶ δέ κε καταγνώθηι τὸ χρύσιον κέρ- 14 ναν ὐδαρέστερον θέλων, θανάτωι ζαμι- 15 ώσθω, αὶ δέ κε ἀπυφύγηι μὴ θέλων ἀμβρό- 16 την, τιμάτω τὸ δικαστήριον ὅττι χρὴ α- 17 ἔτ(ο)ν πάθην ἢ κατθέμεναι, ἀ δὲ πόλις ἀναί- 18 τιος καὶ ἀζάμιος ἔστω. ἔλαγον Μυτιλή- 19 ναοι πρόσθε κόπτην. ἄρχει πρότανις ὁ 20 πεδὰ Κόλωνον, ἐμ Φώκαι δὲ ὁ πεδὰ ἐμρίστ- 21 αρχον.

Der vorliegende vertrag ist nach Newton (cf. s. 550 u. 555 f.) nicht später als Ol. 96 (c. 390) abgeschlossen. Die inschrift ist στοιχηδόν geschrieben, jede zeile (bis auf z. 17, wo die beiden letzten buchstaben αι für einen einzigen zählen) enthält 30 buchstaben. Für die lesung ist Newton's abklatsch zu grunde zu legen, da der stein zu der zeit, wo ihn Newton sah, offenbar noch besser erhalten war als einige jahre später, wo ihn Conze abschrieb. Nur z. 4 hat Conze richtiger τωισι (Newton: τωιστ), und z. 15 bietet er Α.ΥΦΙΕ.Ι, wo N. nur ΑΓΥΦ. HI gibt. Aber namentlich z. 19 uud 20 sind bei C. so trümmerhaft, dass ihre lesung Blass nicht glückte, wogegen N. ganz deutlich die worte bietet 1), die Dittenberger nach Conze's publication hergestellt hat.

Z. 4.5. Newton: τ[ὸμ μὲν κόψαν || τα]. Blass: τ[ὸν δὲ κέρναν || τα]. Die lesung von Blass ist vorzuziehen 1) weil die tätigkeit des münzmeisters z. 13.14 ausdrücklich ein κέρναν genannt wird; 2) weil die buchstabenzahl auch in z. 7.8 die ergänzung von κέρναν || τι gestattet, während κόψαν || τι einen buchstaben zu wenig hätte, und gegen Newton's lesung ἐπο-δίκωι die unwahrscheinlichkeit des von ihm hergestellten zusammenhangs spricht: "der münzmeister soll beiden städten verantwortlich sein; richter aber desjenigen, der in M. verantwort-

<sup>1)</sup> Teilweise schon citiert von CCurtius, Hermes VII, 412 note 3.

lich ist, sollen sein ...". Ich bemerke dies auch gegen Clemm, Rhein. Mus. XXXIII, 608.

- Z. 12.13. N. μήννεσι; B. μήννε[σ]  $\parallel$  σι, so dass z. 12 ebenfalls 31 buchstaben hätte. Vielleicht liegt aber nur ein versehen des steinmetzen vor, dem auch z. 17 αυτν zur last fällt.
- Z. 13. Ν. κατα[κρί]  $\theta$ ηι gegen seinen eigenen abklatsch; Β. κατα[γνιό]  $\theta$ ηι.
- Z. 14. N. ἐδαρέστερον; B. τὸ ἀρέστερον, letzteres zu verwerfen. N. ἀπνφ[άν]ηι; B. ἀ[π]νφύγ[η]ι, dies trotz Clemms widerspruch richtig; denn wie Cl. behaupten kann, der Newton'sche papierabklatsch biete keine spur eines  $\Gamma$  (er hat deutlich ein , was niemals ein N gibt), verstehe ich nicht.
- 2. Volksbeschluss der Mytilenaeer betreffs der Restitution der Verbanuten. Zusammengesetzt aus zwei stücken: das erste bei Conze, taf. VIII, 2 (jetzt in der schule zu Mitilini); das zweite bei Boeckh, CIG. 2166 ("Mitylenis in vestibulo monasterii D. Therapontis prope parietinas veteris templi"). Die zusammensetzung ist von Blass (Hermes XIII, 384 ff.). Aus typographischen gründen gebe ich hier nur die umschrift des inschriftlichen textes und lasse diesen selbst am schlusse dieser abhandlung folgen.

Umschrift: 1 ...... Οι βασίληες προςτίθεσθον τῶι κατεληλύθον- 2 τι ως τέχναν τεχναμένω τῶ ἐν τᾶι πόλι πρόσθε ξοντος, αλ δέ κέ τις 3 των κατεληλυθόντων μη εμμένη εν ταῖς διαλυσίεσσι ταύταισι, 4 μη ..... ζέσθω πὰς τᾶς πόλιος ατήματος μήδενος, μηδέ στ- 5 ειχέτω έπὶ μῆδεν τῶμ παρεχώρησαν αύτωι οὶ εν τᾶι πόλι πρόσθε 6 εόντες, άλλὰ στείχοντον έπὶ ταῦτα τὰ κτήματα οὶ παργωρήσαντε- 7 ς πρότερον τῶν έν τᾶι πόλι πρόσθε εόντων, καὶ οὶ στρόταγοι εἰσ 8 ....... ντον επί τὸν εν τᾶι πόλι πρόσθε ἔοντα τὰ κτή ματα 9 ταῦτα ώς τεγναμένω τῶ κατεληλύθοντος, καὶ οἰ βασίληες προςτί 10 θεσθον τῶι ἐν τᾶι πόλι πρόσθε ἔοντι ὡς τέχναν τεχαιιένω τω κα- 11 τεληλύθοντος, μηδ' αί κέ τις δίκαν γράφηται περί τούτων, μη είσα- 12 γοντον οι περίδρομοι και οι δικάσκοποι μηδε άλλα άρχα μηδεία 13 ..... δε τοίς στροτάγοις καὶ τοὶς βασίληας καὶ τοὶς πε- 14 οιδοόμοις καὶ τοίς δικασκόποις καὶ ταὶς άλλαις άρχαις, αἴ κε 15 ........... τδως έν τῶι ψαφίσματι ...... καὶ κατάγρεντον 16 ...... .... περί δὲ τῶν γεγραμμένων ώςκε μῆδ- 17 εν διάφορον είη

τοῖς κατεληλυθόντεσσι πρὸς τοὶς εν τᾶι πόλι π- 18 ρόσθε έοντας, άλλα είεν ές το παν διαλελύμενοι πάντες προς άλλ-19 άλοις, ολκήσαιεν δε τὰμ πόλιν ἀτρέστως καὶ εμμένοιεν εν ται α- 20 ναγεγραμμέναι διαλλάγαι καὶ ται διαλύσι ται έν τούτωι τῶι ψα- 21 φίσματι δμολογημέναι, έλεσθαι τὸν δᾶμον άνδρας είκοσι, δέκα 22 μεν έκ των κατελθόντων δέκα δε έκ των έν ται πόλι πρόσθε έόντων. 23 οὐτοι δὲ ές δύναμιν φυλάσσοντον καὶ ἐπιμέλεσθαν ως μηθεν έσ- 24 σεται διάφορον τοῖς κατελθόντεσσι καὶ τοῖς έν τᾶι πόλι πρόσθ- 25 ε εόντεσσι. πράξοισι δε καὶ περὶ τιῦν αμφιςβατημένων κτημάτων πο- 26 δς τοίς κατέλθοντας καὶ πρός τοίς έν τᾶι πόλι (ποόσθε) ξοντας, και προςθή- 27 σονται ως μάλιστα μέν διαλνθήσονται αὶ δὲ μή, ἔσσονται ώς δίχ- 28 ασται. κῆνοι δ' έν ταῖς διαλυσίεσσι ταὶς ὁ βασίλευς ἐπεχρίννετ- 29 ο καὶ ἐν τᾶι διαλλάγαι εμμενέοισι πάντες καὶ οἰκήσοισι τὰμ πό- 30 λιν άτρέστως καὶ διιονόεντες πρός άλλάλοις. καὶ περὶ γρημάτων 31 πάντων, έχ των κε ωφέληται α διάλυσις ως πλείστα, καὶ περί όρχω- 32 ν, δττινάς κε συμφέρην άγωνται, περί τούτων πάντων, όσσα κε όμο- 33 λογήσωσι προς άλλάλοις, οι άγρέθεντες άνδρες φέροντον έπὶ τ- 34 ον δαμον. ο δε δαμος ακούσαις, αί κε άγηται συμφέρην, βολλευέτω 35 πότερον δόκη κυρώθην τὰ δμολογήμενα πρὸς ἀλλάλοις συμφέρον- 36 τα ... ..... σθη, αὶ δέ κέ τι ἐνδεύη τῶ ψαφίσματος 36 τούτω, λεγέσθω περί τούτω έν τᾶι βόλλαι. πυρώθεντος δὲ τῶ ψαιρίσ- 39 ματος τούτω τᾶι ἐχχλησίαι τὸν δᾶμον ἐν τᾶι είχόσται τῶ μῆννος 40 ...... εὐξασθαι ίοα τοῖς θέοισι. ἐπὶ σωτηρίαι καὶ εὐδαιμ- 41 ονίαι καὶ τύχαι τᾶς πόλιος γένεσθαι τὰν διάλυσιν τοῖς κατελ- 42 θύντεσσι καὶ τοῖς πρόσθε ἐν τᾶι πόλι εόντεσσι. τοις δε ίρηας τ- 43 ε καί ιροποίοις πάντας καὶ ταὶς ἰρείαις ..... τοὶς ναύοις .. 44 ...... 9ην. τὰ δὲ ἶρα τὰ δ δᾶμος ηθξατο, ώς σπ- 45 ούδαν ἀπυφάνωμεν τὰν περί τον βασίληα, απυδόμεναι τοῖς βασίλ- 46 ηος γενεθλίοισι κατ ενίαυτον. παρέμμεναι δε ται θυσίαι και το- 47 ις υπό τῶ δάμω ἀγρέθεντας ἀγγέλοις τοὶς πρὸς τὸν βασίληα πεμφ-48 θησομένοις υπό των πρόσθε έν ται πόλι εόντων και τοις ύπὸ τῶν 49 κατελθόντων, τὸ δὲ ψάφισμα τοῦτο ἀναγράψαντας τοίς ......

Die inschrift ist mit Boeckh dem jahre 324 v. Chr. zuzuweisen. Sie besteht, wie schon bemerkt, aus zwei fragmen-

ten. Das erste derselben reicht bis z. 16, doch so, dass die durch druck hervorgehobenen stellen zeilenreste des zweiten stückes vorstellen, welches den schluss (16-49) des ganzen bildet. Dies ist erkannt von Blass (s. o.), nachdem schon Wald (Addit. p. 7) die nahe beziehung beider fragmente hervorgehoben hatte. Hier wie dort ist die linke seite zerstört. bei dem vorderen stücke auch die rechte, so weit es nicht in der angegebenen weise durch das untere ergänzt wird (also z. 1-6), und auch in dem unteren fragmente werden einige ergänzungen auf der rechten seite notwendig. Da indes die inschrift στοιχηδόν geschrieben, die ursprüngliche zeilenlänge auch noch festzustellen ist (in I durch z. 12 und 14; in II durch z. 22, 26, 42), so konnte an die herstellung des ganzen gedacht werden, welche denn für die beiden bestandteile je von Boeckh (für dessen lesungen übrigens auch die bemerkungen zu CIG 3524 und in den Addenda zu 2166 1) in betracht kommen) und Blass versucht ist.

Z. 18 ergänzt B.: ἀλλ' εἶεν παντέλως κτλ. Da auf dieser inschrift bloss das ε in δέ apostrophiert wird (z. 11 μηδ' αἴ κε), so habe ich gesetzt ἀλλὰ εἶεν ἐς τὸ πᾶν κτλ.; aus dem gleichen grunde z. 31 πάντων ἐκ τῶν κε ὦφέληται für πάντων ἀπὸ τῶν κ' ὦφ., und in der nächsten zeile ὅττινάς κε für τῶν κ' αὖτοι (κε vor vocal in zz. 32 und 34).

Z. 25. ἐόντεσσιν ἐφέοισι Β. ist falsch; ebenso 26.27 πφοσθήσοισιν ως: denn die älteren äol. inschriften kennen das ν ἐφελκ. nicht, cf. Ahrens, I, 45; Wald, p. 10. Also hier etwa πφοσθήσονται, dort πφάξοισι.

Z. 28. Β. λοῖπον δὲ ταῖς διαλυσίεσσι ... ἐμμενέοισι. Aber z. 3 ἐμμένη ἐν ταῖς διαλ., z. 19 ἐμμένοιεν ἐν τᾶι κτλ. Daher auch hier: ἐν ταῖς διαλυσίεσσι und vor ἐν ergänzung von 6 buchstaben.

Z. 29. Zieht man den vorletzten buchstaben von ἐπεκρίννε[το] noch in die 28. zeile, so bietet sich die vorgeschlagene ergänzung, die bei Boeckh noch fehlt, von selbst (cf. z. 20.).

Z. 30. ομονόεντες nach den Addenda.

Z. 35. Β. περὶ τῶ ἐπικυροῦσθαι, letztere form unäolisch;

<sup>1)</sup> Da findet man z. b., dass B. die 3 pl. imper. auf -ντον und -σθον, die Cauer überall in die landläufigen corrigiert, mit Ahrens I, 130 beibehalten wissen wollte.

meine ergänzung ist nach  $\kappa[\varrho\tilde{\iota}]\nu\alpha\iota$  τὸν δᾶμον πότε $\varrho$ ο $[\nu$  δόκ] $\epsilon\iota$  Eres. 1, C. 21.22 gebildet.

Z. 36.37. B. liest: [τα. ελθην δε εξέστω τοῖς κα]τελθόντεσσι ἐπὶ τὰ κοῖνα προτάνιος <math>[τῶ πράτω (wenigstens πρώτω!) επεί κε ταῖτα ψαφί]σθη. Allein für τὰ κοῖνα bieten zwei abschriften <math>ΣΜΙΘΙΝΑ, eine andere ΣΜΙΟΙΝΑ, und da B. mit recht vermutet, dass hierunter der name des prytanen verborgen sei (aber was für einer? Σμιθίνας ist nichts, Σμικίνας gewaltsam), passt die ganze ergänzung nicht. Nur soviel scheint sicher, dass die beiden zeilen eine bestimmung enthielten, welche die κατέλθοντες allein betraf.

Z. 39. παρὰ τῶι δάμωι B. ist zu verwerfen; vgl. z. 4 πὰρ τᾶς πόλιος, z. 6.7 παρχωρήσαντες, und Ahrens, I, 149. κυροῦσθαι mit dativ kann ich freilich auf inschriften nicht belegen.

Z. 39. εἰκόσται τῶ μῆννος nach Kiepert; der monatsname folgte im anfang der nächsten zeile.

Z. 43.44. B. liest:  $\tau \alpha i \varsigma$  έν τοῖς ναύοις  $[\pi \alpha \parallel i \sigma \alpha i \varsigma \pi \varrho \delta \varsigma \tau \alpha i \nu \epsilon \tilde{\nu} \chi \alpha \nu \sigma \nu \nu \epsilon \lambda] \vartheta \eta \nu$ . Aber  $\tau \alpha i \varsigma \epsilon \tilde{\nu}$  ist sicher nic ht rihtig, da von den abschriften die eine  $OEII\Sigma HI$ , eine andre OEIINI und zwei übereinstimmend OEIIEN geben. Gegen das  $\delta \epsilon i \gamma \eta \nu$ , welches Ahrens (I, 112 note) hieraus erschlossen hat, mit recht J. Wackernagel (Beitr. IV, 308).

Z. 44.  $η\ddot{v}ξατο:$  die abschriften  $\mathbf{AYEATO}$  oder  $\mathbf{AY\Sigma ATO}$  oder ..  $\mathbf{\Xi}\mathbf{ATO}$ .

Z. 46.47. Β θυσίαι [τᾶι θ || νομέναι τοῖς θέοισι τοὶς ἀγ] γέλοις. Aber Kiepert liest (cf. Addenda) θυσίαι KAI; darum wurde die Boeckh'sche ergänzung aufgegeben.

3. Ehrendecret für Erythrae, Erythräische Richter u. s. f. Gefunden zu Erythrae, jetzt im k. k. Münz- und Antikencabinet zu Wien, publiciert von Kenner, Sitzungsberichte der k. Akad. d. Wissenschaften in Wien, 1872, s. 335—356.

λλοδοτ[ω] 11 ωσκεεπαινεθειηκαιστεφανωθειηεντοισδιονυσιοισιχ ου 12 σιωστεφανωικαίζενισθειηεντωιπουτανηωπεριτωδι 13 κασ ταγωγωαγεμαγωαγ(γ)ελειωωσκεεπαινεθείη 14 καιστεφανωθείενεν τοισδιονυσιοισιχουσιωστεφανωνα[ι] 15 ειςτοπουτανηιονκληθειημε τατωνδικασταναγαθαιτυ 16 χαιδεδοχθαιτωιδαμωιεπειδηερυθραι οισυγγενεισκα[ι] 17 φιλοιεοντεστασπολιοσθελοντεσαποδειξινποι 18 τασευνοιασασεχοισιπροστονδαμονεντετοισαλλοισ 19 τοισσυμφεροντεσσιταπολειπρονοηνταικαθοκεδυν[α] 20 τοιεω σικαιπεριτωμεταπεμπτωδικαστηριωιεμβλε 21 ποντεσειστανοπο υδαναμποιηοδαμοσεφιλοτι[μη] 22 θησανκαιαπεστελλανδικασται σκαλοισκαιαγα 23 θοισοιτεπαραγενομενοιτανπροσηκοισανπρονο ιαν 24 εποιησαντοπεριτανδικανκαιεφροντισανιναοιμενουλ 25 λ υθωσιταπροσαλληλοισοιδεδιακρινομενοιτυχωσι 26 τωνδικαιωντ αντεπαρεπιδαμιανεποιησαντοαρμο 27 ζοντωσοπωσουνκαιοδαμ οσφανεροσηιευχαριστωσ 28 συνανταισεκαστοισικαιμνανποιημενο στωντεεξαπο 29 [σ] τελλαντωνκαιτω [νδ] ικασταντωνεπιμελεωσ καιδικα[ι] 30 ωσπροσταντωντανδικανκαιαξιωστωντεαποστελλαν 31 τωνκαιταστωδαμω[αγ] εεσιοσεπαινησαιτονδαμοντον 32 ερυθρ αιωνεπιταιευνοιαιαιεχειπροσταμπολινκαιεπιτωιαπο 33 στελλαι δικασταισκαλοισκαιαγαθοισκαιστεφανωσαιεντοισ 34 διονυσιοισι χουσιωστεφανωεπαινεσαιδεκαιτοισδικασταισεκ[α] 35 ταιονκαιδι οδοτονεπιτωπροσταντωνκατταισδικαισισως 36 καιδικαιωσκαιστ εφανωσαιεντοισδιονυσιοισιχουσιωστεφανω 37 εισαγησασθαιδεπ εριαυτωνεντοισχρονοιστοισεκτωνομω 38 καιτοισστραταγοισοπωσ υπαρξηιαυτοισιπροξενιακαιπολιτε[ι] 39 αεπαινεσαιδεκαιτογγραμ ματεαθεοπομπονεπιτωιπραγματε[v] 40 θηναιφιλοτιμωσκαιαξίω σαμφοτερωνταμπολιωνκαιστε[φα] 41 νωσαιαυτονεντοισδιονυσιο ισιχουσιωστεφανωεπαινεσαιδε[και] 42 τονδικασταγωγοναγεμαχον επιτωιφιλοτιμωσεπιδομενα[ι] 43 εαυτονκαιπροσταντωνκαττοισ δικασταισιναεκασταδιεξ[α] 44 χθεωσιδικαιωσκαισυμφεροντωσκα ιστεφανωσαιεντοισό[ιονυ] 45 σιοισιγρυσιωστεφανωτασδεαναγγελ ιαστωνστεφανω[νωσχεγε] 46 νηταιεπιμεληθηντουσβασιλεασχαιπρ υτανεισκαλεσαιδεεπ[ι] 47 τοισδικασταισκαιτογγραμματεαεπτοπρ υτανηιονεπιταγχοινανεστ[ι] 48 ανχαλεσαιδεμεταυτωνειστοπουτα νηιονκαιτονδικασταγωγον 49 χειροτονησαιδεκαιπρεσβευτανεκπα ντωντωμπολιταντονδεαγρ[ε] 50 θεντατοτεψαφισμαανενεγκαιπρ οσερυθραιοισκαιεμφανισαντα(σ) 51 περιτασευνοιασασεχειοδαμοσ προσαυτοισκαιταωικονομημενα 52 υποτωνδικαστανπαρακαληναυτ οισεπιμελεσποιησασθαιοπω[σ]ο[ι] 53 τεστεφανοιαναγορευθεωσι καιπαρεαυτοισκαιτοαντιγραφοντωψη 54 φισματοσαναγραφηεσσ

ταλλανχαιανατεθηωσενεπισανεσ[τα]τωτο 55 π[ω]χαιεμφανιζην οττιταυταποιησαντεσχαρισσονταιτωιδαμω 56 πρεσβευτασπυθοφ αησιερογενειοσ

τονδημον εκαταιον διοδοτον τονεφυθφαιων 1) δημητφιου κλεωνυμου 60 θεοπομπον αγεμαχον απολλοδοτου αγελαου.

Umschrift: "Εγνω δαμος περί ών α βόλλα προεβόλλευσε καὶ Πολυδεύκης Μέ- 2 γωνος ὁ τετάγμενος στράταγος ἐπὶ πάντων καὶ Αἰσχύλης ὁ Θεμιστίω 3 ὁ ἀντιγράφευς ἐπὶ τὸν δαμον ήλθον, περί τω δάμω τωι Έρυθραίων ώσ- 4 κε έπαινεθείη καὶ στεφανωθείη εν τοῖς Διονυσίοις χρυσίωι στε- 5 φάνωι, καὶ περὶ τῶν δικάσταν Ἐκαταίω Δημητρίω Διοδότω Κλέ-6 ωνυμείω ώσκε επαινέθειεν καὶ στεφανώθειεν εν τοῖς Διονο-7 σίοισι χρυσίω στειράνωι καὶ ώστε ξενίσθειεν έν τῶι πρυτα-8 νείωι, καὶ περὶ προξενίας καὶ πολιτ(εί)ας ζίνα ποιήσωνται οἰ 9 στράταγοι έφοδον υπέρ αύτων έν τοῖς γρόνοις τοῖς έκ τῶ νό-10 μω, καὶ περὶ τῷ γραμμάτεος αὐτων Θεοπόμπω Απολλοδότω 11 ώσχε έπαινεθείη καὶ στεφανωθείη έν τοῖς Διονυσίοισι γου-12 σίω στεφάνωι καὶ ξενισθείη εν τῶι πρυτανήω, (καὶ) περὶ τῶ δι- 13 κασταγώγω Αγεμάγω Αγελείω ώσκε ἐπαινεθείη 14 καὶ στεφανωθεί(η) εν τοῖς Διονυσίοισι γρυσίω στεφάνω καὶ 15 είς τὸ πουτανήιον αληθείη μετά τῶν δικάσταν ἀγάθαι τύ-16 γαι δέδος θαι τωι δάμωι έπειδη Ερύθραιοι συγγένεις καὶ 17 φίλοι έοντες τᾶς πόλιος θέλοντες ἀπόδειξιν ποιήσασθαι 18 τᾶς εὐνοίας, ἀς έχοισι πρὸς τὸν δᾶμον, έν τε τοῖς ἄλλοις 19 τοῖς συμφερόντεσσι τᾶ πόλει προνόηνται κάθοκε δύνα-20 τοι έωσι καὶ περὶ τῶ μεταπέμπτω δικαστηρίωι ἐμβλέ-21 ποντες είς τὰν σπούδαν, ὰμι ποίη ὁ δᾶμος, ἐφιλοτιμή- 22 θησαν καὶ ἀπέστελλαν δικάσταις κάλοις καὶ ἀγά- 23 θοις, οἴ τε παραγενόμενοι τὰν προςήχοισαν πρόνοιαν 24 ἐποιήσαντο περί τὰν δίκαν καὶ ἐιρρόντισαν ἴνα οὶ μέν συλ- 25 λύθωσι τὰ πρός άλλήλοις, οὶ δὲ διακρινόμενοι τύχωσι 26 τῶν δικαίων, τάν τε παρεπιδαμίαν εποιήσαντο άρμο- 27 ζόντως όπως οξν καὶ ο δαμος φανερ(ώ)σηι εύχαρίστως 28 συνάνταις εκάστοισι καὶ μνᾶν ποιήμενος τῶν τε έξαπο- 29 στελλάντων καὶ τῶν δικάσταν τῶν ἐπιμελέως καὶ δικαί-30 ως προστάντων τᾶν

<sup>1)</sup> Die namen der ausgezeichneten sind jeder mit einem kranze umgeben.

δίκαν καὶ ἀξίως τῶν τε ἀποστελλάν- 31 των καὶ τᾶς τῶ δάμω άνοέσιος επαίν(ε)σαι τον δαμον τον 32 Ερυθραίων επί ται εύνοίαι, αὶ ένει πρός τὰμι πόλιν, καὶ ἐπὶ τῶι ἀπό- 33 στελλαι δικάσταις κάλοις καὶ ἀγάθοις καὶ στεφάνωσαι ἐν τοῖς 34 Διονυσίοισι γρυσίω στεφάνω επαίνεσαι δε καὶ τοὶς δικάσταις Έκά-35 ταιον καὶ Διόδοτον ἐπὶ τῷ πρόσταν τῷν κατταὶς δίκαις ἴσως 36 καὶ δικαίως καὶ στεφάνωσαι έν τοῖς Διονυσίοισι γρυσίω στεφάνω, 37 είςαγήσασθαι δὲ περί αύτων ἐν τοῖς χρόνοις τοῖς έχ τῶ νόμω 38 καὶ τοὶς στρατάγοις όπως ὑπάρξηι αὐτοισι προξενία καὶ πολιτεί- 39 α επαίνεσαι δε καὶ τὸν γραμμάτεα Θεόπομπον επί τῶι πραγματεν- 40 θῆναι φιλοτίμως καὶ ἀξίως αμφοτέρων ταμ πολίων καὶ στεφά- 41 νωσαι αὐτον έν τοῖς Διονυσίοισι γρυσίω στεφάνω: Επαίνεσαι δε καὶ 42 τον δικαστάγωγον Αγέμαχον επί τῶι φιλοτίμως επιδόμεναι 43 ἔαυτον καὶ πρόσταν τῶν καττοὶς δικάσταις ἴνα ἔκαστα διεξα- 44 γθέωσι δικαίως καὶ συμφερόντως, καὶ στεφάνωσαι έν τοῖς Διονυ-45 σίοισι γουσίω στεφάνω τᾶς δὲ ἀναγγελίας τῶν στεφάνων ώσχε γέ- 46 νηται επιμελήθην τους βασίλεας και πρυτάνεις, κάλεσαι δὲ ἐπὶ 47 τοὶς δικάσταις καὶ τὸν γραμμάτεα ἐπ(ὶ) τὸ πρυτανήιον επί τὰν κοίναν εστί- 48 αν, κάλεσαι δε μετ' αύτων είς τὸ πουτανήιον καὶ τὸν δικαστάγωγον: 49 γειροτόνησαι δὲ καὶ πρεσβεύταν έκ πάντων των πολίταν, τὸν δὲ ἀγρέ- 50 θεντα τό τε ψάφισμα ανένεγκαι προς Εουθραίοις και εμφανίσαντα 51 περί τᾶς εὐνοίας, ἀς έχει ὁ δᾶμος πρός αὐτοις, καὶ τὰ ώικονομήμενα 52 υπὸ τῶν δικάσταν παρακάλην αὐτοις ἐπίμελες ποιήσασθαι όπως οί 53 τε στέφανοι άναγορευθέωσι καὶ παρ ξαύτοις καὶ τὸ ἀντίγραφον τῶ ψη- 54 φίσματος ἀναγράφη ξς στάλλαν καὶ ἀνατέθη ώς ἐν ἐπιφανεστάτω τό- 55 πω καὶ ἐμφανίζην όττι ταῦτα ποιήσαντες χαρίσσονται τῶι δάμω. 56 Πρεςβεύτας Πυθοφάης Ίερογένειος. Schluss: τὸν δημον τὸν Έρυθραίων. Έκαταῖον Δημητρίου. Διόδοτον Κλεωνύμου. Θεόπομπον 'Απολλοδότου. Αγέμαχον 'Αγελάου.

Das alter der inschrift ist von Kenner richtig bestimmt. Derselbe hat sie combiniert mit einem gleichfalls in äolischem dialect abgefassten, aus Delos herrührenden epigraphischen denkmale, CIG Add. 2265b, welches ich am besten hier einreihe. Ich lege dabei die umschrift von Ahrens (Dial. II, 496 ff.) zu grunde.

Αγάθα τύχα. ἐπὶ προτάνιος ἐ[μ] Μ[υτιλάνα . . . . . μῆνος]

Θεδαισίω <sup>1</sup> ), $\vec{\epsilon}$ ν δ $\hat{\epsilon}$ Μαθύμνα $\hat{\epsilon}$ π $\hat{\iota}$ προτ[άνιοςμῆνος, $\hat{\epsilon}$ ν δ $\hat{\epsilon}$ ]
Αντίσσα ἐπὶ προτάν[ι]ος Κλεαφέν[ωμῆνος, ἐν δὲ Ἐρέσω²)
<i>ἐπὶ προτάνι-</i> ]
ος Άγεμόςτω Με[λ]α[ν]τάω μῆνος Δα[ισίω
5 τὸν ἀεὶ [χ]ρόνον ἐμμέσσω ἐπὶ τῶν ο
. ε ὖπάρχοισαν αὖτοισι διὰ τῶν ά [ἐμ Μυτιλάνα]
Πολυδεύκη Μέγωνος, Εὐα[γ]ένα Α
Έρμογένη 'Αδράστω, ἐν δὲ Μαθύμ[να]
$Zω'$ ίλω $Δ$ αμοδικείω, $Δ[ί]η^3)$ $Διονυσο[δ]ω'[ρω]$
10 Έχ $\epsilon[\lambda]$ α Θεοκλείτω 4), [ $\Sigma$ ]ίμμιδ[ο]ς $A\gamma[\dot{\eta}]$ μον[ος]
τω Σκαμανδ[ρ]ων[ύμω]
$[Γ]$ λαύχωνος $[^{3}4\gamma]$ νωνε $[i]$ ω
(Der schluss völlig verdorben.)

Schon Lebas hat aus dem umstande, dass hier von Antissa als einer noch existierenden stadt die rede ist, gefolgert, dass die inschrift vor 167 v. Chr. abgefasst sei. Da nun in z. 7 ein Πολυδεύκης Μέγωνος genannt wird, ferner die von Lebas (nicht von Boeckh, wie Kenner angibt) herrührende ergänzung ξμ Μυτιλάνα in z. 6 so gut wie sicher ist; da endlich die wahrscheinlichkeit dafür spricht, dass der Πολυδεύκης Μέγωνος, der hier genannt wird, éine person ist mit dem Πολυδεύκης Μέγωνος ο΄ τετάγμενος στράταγος ἐπὶ πάντων in z. 2 der inschrift aus Erythrae: so ist heimat sowol als alter auch des letzteren bestimmt, und ich kann diesen teil der Kenner'schen publication nur gut heissen.

Aber was soll man dazu sagen, dass Kenner bei wiedergabe der inschrift drucken lässt z. 4  $\sigma \tau \epsilon \varphi \alpha \nu o \vartheta \epsilon \iota \eta$ , z. 5.6  $\varkappa \lambda \epsilon \Vert o - \varphi \alpha \nu o \vartheta \epsilon \iota \eta$ , z. 5.6  $\varkappa \lambda \epsilon \Vert o - \varphi \alpha \nu o \vartheta \epsilon \iota \eta$ , z. 5.6  $\varkappa \lambda \epsilon \Vert o - \varphi \alpha \nu o \vartheta \epsilon \iota \eta$ , z. 5.6  $\varkappa \lambda \epsilon \Vert o - \varphi \alpha \nu o \vartheta \epsilon \iota \eta$ 

<sup>1)</sup> Θεδαίσιος hergestellt aus Θελαίσιος, welches wort auch CIG Add. 2183b zu finden ist. Ich fasse Θεδαίσιος als Θεοδαίσιος, was ein bekannter monatsname ist, und bin der ansicht, dass Θεοδαίσιος, Θεδαίσιος zu Δαίσιος (z. 4) sich verhalte wie Όμολώϊος zu Δώϊος (Ussing, Inscr. Graec. ined. p. 21). Ist dies richtig, so treffen wir hier vollnamen und kosenamen gleichzeitig nebeneinander, freilich in zwei verschiedenen städten. Θεδαίσιος zu beurteilen wie Θέφφαστος, Θέτιμος, Θέμναστος auf alexandrinischen inschriften (Rev. Archéol. 1870, s. 98).

<sup>2)</sup> So, nicht Ἐρέσσω wie A. liest: cf. Ἐρεσίοις, Eres. 1. C, 11.

<sup>\*)</sup> Hergestellt aus  $A^-H$ ; der name  $Ai\eta s$  ist auch sonst auf Lesbos belegt, siehe weiterhin.

<sup>4)</sup> Was A. hiergegen vorbringt, beweist nichts. Einen namen mit dem elemente -κλειτος haben wir in dem Ἡρα || κλείτω der inschrift aus Pordosel., No. 56. z. 45.46.

νυμειω, z. 38 όπος, z. 47 πρυτανηιον, dagegen in der umschrift jeweils στεφανωθείη, Κλεωνυμείω (in z. 58 aber hier wie dort wieder Κλεονύμου), ὅπως, πουταννήϊον? Was ist da richtig? Warum ferner fehlt gegen die gewohnheit das "sic" über dem zweiten o von (αρμο)ζοντος z. 27, einem monstrum, das auch die umschrift entstellt? Hat der stein in z. 13 Άγγελείω, wie s. 336 u. 339 zu lesen ist, oder Αγγελάω, wie s. 355 angegeben? Gibt der zustand des steins kein recht dazu, eine unform wie πραγματε || 3ηναι (z. 39.40) zu emendieren und den anfang von z. 46 verständlich zu machen? Solche fragen etwa mag Blass nicht zu beantworten gewust haben, als er Kenner's publication mit dem prädicat "ungenügend" bezeichnete (Hermes XIII, 386); und wenn Clemm auf grund eines abklatsches, der ihm vorgelegen habe, dieser äusserung entgegentritt (Rhein. Mus. XXXIII. 609), so finde ich das gerade so "interessant" als seine bemerkung, die form πολιττας z. 8 sei "sprachlich interessant". Denn ein abklatsch der inschrift, welchen ich durch vermittelung meines freundes J.Seemüller von herrn Fritz Löwi in Wien zugesant erhielt, lehrt folgendes.

1. Die rechte seite der nicht στοιχηδόν geschriebenen inschrift ist, namentlich gegen das ende zu, verwischt. Viele buchstaben, die Kenner als ganz deutlich bezeichnet (auch hier freilich inconsequent: die copie hat ἀπολλοδότω (z. 10), καί (z. 16), εμβλί ποντες (z. 20.21), die umschrift Απολλοδότ(ω), κ(αί), εμβλέποντες), treten auf dem abklatsche so gut wie gar nicht hervor. Wer also am ende von z. 38 ein I ergänzt, um πολιτε[ί] | α herzustellen, der muss auch am ende der folgenden zeile ein Y ergänzen, um πραγματε[v] || θηναι zu erhalten. Desgleichen, wie in z. 44 von K. selbst vier buchstaben hinzugefügt werden, kann die fehlstelle der nächsten zeile mit so vielen buchstaben ausgefüllt werden, als der raum zwischen dem unter dem I von  $\tau o i s$  (z. 44) stehenden  $\Omega$  von  $\sigma \tau \epsilon \phi \acute{\alpha} \nu \omega [\nu]$ ; den querbalken des N glaube ich noch zu erkennen] und dem rechten rande der inschrift gestattet: und damit bietet sich von selbst die emendation von Blass (a.a.o.): ωσκε γέ||νηται. Unrecht aber hat der letztere mit seiner lesung ἐπ[ὶ δεῖπνον] am schluss von z. 46: das  $\Gamma$  von  $\varepsilon\pi$  steht zwischen  $\mathcal{A}$  und N von zοίναν (z. 47), acht buchstaben können hinter ihm unmöglich gestanden haben; trotz der häufung des èni glaube ich nicht, dass hier zu corrigieren ist.

- 2. Unrichtig gelesen hat Kenner: z. 4 στεφανοθείη; z. 5.6 Κλε||ονυμείω; z. 26.27 άρμό||ζοντος; z. 38 ὅπος; z. 59 Κλεονύμου. Die inschrift hat für alle falschen o völlig deutliche ω. Nur φανερόσηι (27) ist ein versehen des steinmetzen, wie ἐπαίνησαι (31) 1).
- Wie πολιττα (z. 9) zu beurteilen ist sicherlich Αγγελείω (13) für 'Αγελείω (Agelaossohn; cf. 'Ερμησιλείω Eres. 1 A, 38); στεφανώθειεν (z. 14) für στεφανωθείη; έπ (47) für έπί: ξυφανίσαντας (50) für ξυφανίσαντα (K. macht mir völlig unbebegreiflich ἐμφανίσαν τὰ daraus!). Da die anfertigung der inschrift (es liegt uns nicht das original, sondern das artiγραφον vor) in Erythrae, also in einer ionischen stadt, geschah, so sind wol auch διεξαχθέωσι (44), αναγορενθέωσι (53) gegen συλλύθωσι (24.25); ebenso αλλήλοις (25) und ψήφισμα (53) mit Kenner dem steinmetzen zuzuschreiben 2); auch vovs (z. 46) für τοίς. Wie weit aber sonstige ungleichheiten, z. b. ἐφρόντισαν (z. 24), έμφανίσαντα (z. 50) gegen χαρίσσονται (z. 55) auf seine rechnung kommen, lässt sich nicht entscheiden, da durchgängiges στράταγος (z. 2, 9, 36); παρὰ (παραγενόμενοι 23; παρακάλην 52); ας für τας (z. 18, 51); επαίνεσαι für επαίνεσσαι (z. 34, 39, 41) zur genüge beweisen, dass schon den concipienten die äolische weisheit abhanden zu kommen begann.

Wichtige formen sind:  $\mu\nu\tilde{\alpha}\nu$  (der entwickelungsgang ist  $\mu\nu\epsilon\dot{\alpha}$ :  $\mu\nu\dot{\epsilon}\alpha$ :  $\mu\nu\tilde{\alpha}$ , wie Έρμε $\dot{\epsilon}\alpha$ ς, Έρμ $\dot{\epsilon}\alpha$ ς, Έρμ $\dot{\epsilon}\alpha$ ς, πicht  $\mu\nu\epsilon\dot{\epsilon}\alpha$ :  $\mu\nu\alpha\dot{\epsilon}\alpha$ ;  $\mu\nu\tilde{\alpha}$ , wie Blass Herm. XIII, 387 meint);  $\pi oi\eta$ ,  $\pi oi\eta$ ,  $\pi oi\eta$  aber dem  $\epsilon$  in  $\pi oi\epsilon\iota\sigma\iota$  und ähnlichen formen gegenüber nichts beweisen kann),  $\pi oi\tau\alpha\nu$ . Höchst wahrscheinlich ist z. 31 nicht  $\alpha loei\sigma\iota\sigma$ , sondern  $\alpha loei\sigma\iota\sigma$  zu lesen; sicher freilich steht nur  $\rho e\sigma\iota\sigma$ , aber eine spur des rechten querstrichendes von einem  $\Gamma$  glaube ich noch zu erkennen.

Den schriftzügen nach noch in vorrömischer zeit abgefasst, aber keinem bestimmten jahre zuzuweisen ist

4. Fragment einer Opferbestimmung. Gefunden beim ho-

<sup>1)</sup> S. 355 gibt K. an, M und [1 in τωμ πολίταν (z. 49) seien "in éin zeichen zusammengezogen". Auch dies ist nicht richtig; beide buchstaben sind vollständig, nur hat der querbalken des [1 eine fortsetzung bis zum zweiten senkrechten strich des M.

<sup>3)</sup> Merkwürdig aber ist, dass K. die bildungen πουτανήτον, πουτάνησν, die dative auf -οισι, die formen ξοντες und ξωσι für bloss ionisch hält und an τῶν διzάσταν neben (!) τᾶν δίzαν anstoss nimmt.

spitalbau in Mitilini und jetzt in der schule daselbst. erst publiciert von Aristeides (Νέα Πανδώρα φυλλ. 299, 1862), and auf grund dieser publication besprochen von Keil (Suppl. II des Philologus, s. 579), der aber die inschrift mit der unter Adespota 1. zu bringenden zu éinem denkmale vereinigt hat. Hiergegen Conze s. 11, der den stein gesehen und abgezeichnet hat (taf. VIII, 4).

Hiervon lässt sich lesen:

απεζωσθωτα νχαιωμοπλατα σπλανχνωνκα λετώειστον θησα 5 οδεκεδασυπο σθωμενταυτα ονενβαλλετ[ω] αθυητο λεξι  $\alpha i \nu$ 

10

απεζώσθω... καὶ ωμοπλάτα[ν?]... σπλάνχνων κα[ὶ.... ἐνβαλ] λέτω εἰς τὸν  $\Im \eta \sigma \alpha [v \rho \sigma \nu] \dots \delta \delta \epsilon \kappa \epsilon \delta \alpha \sigma v \pi \sigma [\nu \text{ oder } \delta \alpha,$ cf. Alk. fr. 37 B, B] ....  $[\alpha \pi \epsilon \zeta \omega] \sigma \vartheta \omega \mu \epsilon \nu$ ταίντα . . . . . . ενβαλλέτω . . . . . . θύη  $\dots$   $\ddot{o}\ddot{i}\nu^{-1}$ ).

- Von G. Hermann (Op. V, 176) als "perelegans epigramma" bezeichnet wird die folgende, jedenfalls vor die kaiserzeit zu setzende
- 5. Metrische grabinschrift "in coemeterio Armeniorum, quod est prope aquaeductum" CIG. 2168. Zu den lesungen von Boeckh und Hermann, deren letztere ich hier gebe, kommen noch die von Welcker (Altes Rhein. Mus. I, 284) und Kaibel (Epigr. graec. p. 91; diese fast übereinstimmend mit derjenigen Hermann's).
- 1..... ο. σα.... βο 2 και θανονατρεστωμαρναν 3 συμμα ...αδηγεμοσινθεμενορ 4 πατριδιτονκλεινανωπασαι 5 ηρετυμωστο λεσαμαλεοντε 6 οιμενγαρθηρωνφερτατοιοιδεβρο

κάτθανον άτρέστω μαρνάμενοι κραδία σύμμαχα δ' ήγέμοσιν θέμενοι Ροδίων όπλα, κόσμον πάτριδι τῶν κλείναν ιώπασαν ἐξ ἀρέταν. η δ' ετύμως τόδε σαμα λεόντεσσιν πεφύλακται,

οὶ μὲν γὰρ θήρων φέρτατοι, οὶ δὲ βρότων.

Der dialect ist schon im verfall: ἡγέμοσιν (Boeckh liest gewaltsam ἀγέμοσιν), ist keine äolische form mehr.

<sup>1)</sup> Ist fragm. 95 der Sappho so zu lesen: εξαπερε πάντα ψέρεις όσα ψαίνολις ξακέδασ' αύως. αίγά τ' ὄϊν τε φέρεις, μάτερι παϊδα φέρεις?

6. Inschrift zu ehren des Gn. Pompeius Magnus, gefunden "im vorhofe eines hauses grade hinter der kirche des h. Athanasios". Publiciert von Aristeides a. a. o., besprochen von Keil a. a. o., aufs neue herausgegeben von Conze (taf. VIII, 1).

οδαμοσ τονεαυτωσωτηρακαικτισταν γναιονπομπηιονγναιωυιον

μεγαντρισαυτοχρατοραχατα 5 λυσαντατοισκατασγοντασ τανοικημενανπολεμοισκαι καταγανκαικαταθαλασσαν

δωροθεοσηγησανδρου ολυνθιοσεποησε

Ο δᾶμος das ist:

> τὸν ἐαύτω σώτηρα καὶ κτίσταν Γνάϊον Πομπήον Γναίω ὔιον Μέγαν, τρὶς αὐτοκράτορα, καταλύσαντα τοὶς κατάσγοντας τὰν οἰχημέναν πολέμοις καὶ κατά γᾶν καὶ κατά θάλασσαν. Δωρόθεος Ἡγησάνδρου

Όλυνθιος ἐπόησε.

Von Keil in das frühjahr 62 gesetzt

7. Zu ehren des M. Agrippa. CIG. 2176. In den Thermen bei Mytilene (noch von Conze gesehen, RIL. s. 16). οδαμοσ || θεονσωτηρατασπολιοσμαρχον || αγριππαντονευεργετανκαι κτισταν. D. i.:

1 Ο δάμος 2 θέον σώτηρα τᾶς πόλιος Μάρκον 3 Αγρίππαν, τὸν εὐεργέταν καὶ κτίσταν.

Die inschrift ist höchst wahrscheinlich in das jahr 23 v. Chr. oder wenigstens bald nachher zu setzen. In diesem jahre nämlich übernahm Agrippa scheinbar die oberleitung der orientalischen provinzen und zog sich nach Mytilene zurück, vgl. Tac. Ann. XIV, 53: Augustus Marco Agrippae Mytilenense secretum, C. Maecenati urbe in ipsa velut peregrinum otium permisit; Suet. Aug. 66: quum ille et levi rigoris suspicione et quod Marcellus sibi anteferretur Mytilenas se relictis omnibus contulisset; in seiner weise Dio Cass. LIII, 32: δαΐσας δ' οὖν καὶ μαθών τὸν Μάρκελλον οὐκ ἐπιτηδείως τῷ Αγρίππα διὰ τοῦτο έχοντα ές την Συρίαν εύθυς τον Αγρίππαν έστειλε καὶ ζε έκ μεν της πόλεως ευθύς εξώρμησεν, ου μέντοι καί ες την Συρίαν αφίκετο, αλλ' έτι καὶ μαλλον μετριάζων έκεισε μέν τους υποστρατήγους έπεμψεν, αύτὸς δὲ ἐν Δέσβω διέτριψε.

Zu ehren der älteren Julia. Gefunden in Plakado (einem dorfe im gebiete des alten Hiera, welches aber in römischer zeit Mytilene unterworfen gewesen sein muss, cf. Con-

ze s. 53). Conze taf. XVII, 2.

 $\begin{array}{c|c} \llbracket o \delta \alpha \mu o \sigma \iota \rrbracket \parallel o \llbracket v \lambda \iota \alpha \alpha \rrbracket \rrbracket \llbracket [\phi] \varrho o \delta \iota \tau \alpha \lVert \tau \alpha \pi \alpha \iota \delta \iota \lVert \tau \omega \sigma \varepsilon \beta \alpha \sigma \lVert \tau \omega \vartheta \varepsilon \omega \pi \alpha \varepsilon \lVert \sigma \alpha \varrho o \sigma \tau \alpha \varepsilon v \lVert \varepsilon \varrho \gamma \varepsilon \llbracket \tau \rrbracket \iota \delta \iota \ ; \ d. \ h.: \end{array}$ 

1 'Ο δᾶμος 'Ι- 2 ουλία 'Α- 3 φροδίτα, 4 τᾶ παῖδι 5 τῶ Σεβάσ- 6 τω θέω Καί- 7 σαρος, τᾶ εὐ- 8 εργέτιδι.

Dass die inschrift auf die ältere Julia zu beziehen ist, folgt aus der bezeichnung ihres vaters, des kaisers Augustus. Schlechtweg  $\Sigma \epsilon \beta \alpha \sigma \tau \delta \varsigma \ S \epsilon \delta \varsigma \ K \alpha \tilde{\imath} \sigma \alpha \varrho$  heisst ausser Augustus kein römischer kaiser, verstümmelt aber ist die inschrift bloss in ihrem obersten teile.

#### 9. Zwei inschriften auf kaiser Tiberius.

a. CIG. 2177: "prope Mytilenas apud turrim in via ad thermas ducente".

οδαμοσ  $\|$ αυτοχρατορατιβεριονχαισαραευσε $\beta$ εα  $^1$  $\|$ θεουσεβαστον να[ον]εχο[ντα]συ[νται]δθεαισ[ταισ $\|$ περ]ιεαμυστηριαπα[ν]τοσ[τ]απολειφιλιον. D. h.:

- 1 Ο δᾶμος 2 Αὐτοκράτορα Τιβέριον Καίσαρα, εὐσέβεα, 3 θέο(ν) Σέβαστον, νάον(?) ἔχοντα σὺν ταῖ(ς) θέαις ταῖς 4 περὶ (τ)ὰ μυστήρια πάντ(ω)ς τᾶ πόλει φίλιον.
- Z. 2. εὐσέβεα: vgl. CIG. 4940 Add. Τιβερίου Καίσαρος εὐσεβεστάτου (Inschrift aus Philae). Z. 3 ist unsicher, aber nicht unwahrscheinlich; denn mitglieder des kaiserlichen hauses (s. u.) wurden als mysteriengöttinnen verehrt.
- b) Aus des Cyriacus Anconitanus sammlung lesbischer inschriften, publiciert von Kaibel, Ephem. Epigr. II, p. 1 sqq. Die nachstehende inschrift ("in templo beati Antonii") gibt K. unter XIV.

οδημοσ αυτοκρατορατιβεριονκαισαρασεβαστονπαιδαδιοσκαισα ροσ ολυμπιωσεβαστονκοινονμεντασοικημενασενεργετασ δεαμμασπολιοσεπιφανεστατονκαικτισταν. D. h.:

- 1 Ὁ  $\delta(\tilde{\alpha})\mu$ ος 2 Αὐτοκράτορα Τιβέριον Καίσαρα Σέβαστον, παἴδα Δίος Καίσαρος 3 Ὁλυμπίω Σεβάστ(ω), κοἴνον μὲν τᾶς οἰκημένας ε(ΰ)εργέ(ταν), τᾶς 4 δὲ ἄμμας πόλιος ἐπιφανέστατον καὶ κτίσταν.
- Z. 2. Wie auf einer inschrift aus Eresos (s. unten No. 43) wird hier sowol als in No. 9, a Tiberius mit dem vornamen Αὐτοχράτως beehrt, der ihm gar nicht gebührt (Henzen bei Conze, RIL. s. 30).

<sup>1)</sup> Boeckh gibt EY1. PIAI: ist dies nicht eher εὐεργέτ[ατ], wie kaiser Hadrian (CIG. 5886) θεὸς Ἀδριατὸς εὐεργέτης heisst? cf. 9, b.

Beiträge z, kunde d. ig. sprachen. V.

- Z. 3. οἰκημένας durfte Kaibel nicht in οἰκουμένας "verbessern".
- 10. Inschrift auf dem marmornen lehnsessel des Potamon. Noch jetzt in Mytilene (Conze s. 15). CIG. 2182.

Ποτάμωνος || τῶ Λεσβώνακτος || προεδρία.

11. Auf Nero, den sohn des Germanicus und der Agrippina. CIG. 3528 = Kaibel No. IV.

νερωναιουλιονκαισαραπαιδαθεωνεω  $\|$  γερμανικωκαισαροσκαιθεασαιολιδοσκαρποφορωαγριππινασ. D. h.:

1 ο δᾶμος 1) 2 Νέρωνα Ἰούλιον 3 Καίσαρα, παῖδα 4 θέω νέω Γερμα- 5 νίπω Καίσαρος παὶ 6 θέας Αἰόλι- 7 δος παρποφό- 8 ρω Αγριππίνας.

Abfassungszeit: "positus titulus post a. 20, quo togam virilem sumpsit Nero Julius, ante a. 31, quo mortuus est; cf. Tac. Ann. III, 39 (l. 29). IV, 4" K.

Die besondere ehre, mit welcher diese und die jüngere Agrippina von den Mytilenäern ausgezeichnet wird, rührt von dem aufenthalte her, den die erstere im jahre 18 n. Chr. auf der insel genommen hatte; denn damals kehrte Germanicus, im begriffe nach Syrien zu reisen, mit Agrippina auf Lesbos an, wo diese novissimo partu Juliam edidit (Tac. Ann. II. 54).

12. Zu ehren der kaiserin Agrippina. Aus der sammlung des Cyriacus (bei Kaibel No. II), in den hss. aber fälschlich zusammengesetzt mit einer andern inschrift (bei K. No. I), die das lemma "apud Mytilenem" trägt.

τανγυναικατωσεβαστωνε. $\|$ αν. $\vartheta$ εανβολλακαιοδαμοσ $\|$ σεβαστανγυμνασιαρχον. $\|$ διαιωνοσιουλιαναγριππιναν. D. h.:

1 Τὰν γύναικα τῷ Σεβάστω, νέ- 2 αν θέαν, [α]βόλλα καὶ ο δᾶμος 3 Σεβάσταν γυμνασίαρχον 4 δι' αἴωνος Ἰουλίαν Άγριππίναν.

Die inschrift ist zwischen 49 und 59 n. Chr. abgefasst. In die gleiche zeit sind die zwei folgenden zu setzen.

13. Auf M. Granios Karbon und einen sohn desselben. CIG. 2183. "Mytilenis in coemeterio Armeniorum prope aquaeductum".

<sup>1)</sup> Wo in stücken aus Cyriacus' sammlung die umschrift von der abschrift discrepiert, z. b. bei abteilung der zeilen, sind die lesungen der letzteren durch den codex Pavianus, die der ersteren durch den codex Palatinus (für No. 30, 36, 37) oder Vallicellanus (11, 16, 18, 32) geboten. Ueber das verhältnis dieser drei hdschr. handelt Kaibel a. a. o. s. 1—3.

Α. μαρχονγρανιονγαιωυιονκας || βωναυπογυμινασιαρχησαντα || θε ασσεβαστασαιολιδοσκαρπο || φορωαγριππεινασκαιαγορανο || μησαντα δισκαιδρομαγετησαν || τα θεοδωραμηνοφιλωτωκαι γλυ || κωνοστονανδραγαθασμιναμασ || εννεκακαιπαισαστειμασκαι ευ|| νοιαστασεισεαυτον. D. h.:

1 Μάρκον Γράνιον Γαίω υἶον Κάρ- 2 βωνα, ἐπογυμνασιαρχήσαντα 3 θέας Σεβάστας Αἰόλιδος καρπο- 4 φόρω Αγριππείνας καὶ ἀγορα- 5 νομήσαντα δὶς καὶ δρομαγετήσαν- 6 τα, Θεόδωρα Μηνοφίλω τῶ καὶ Γλύ- 7 κωνος τὸν ἄνδρα ἀγάθας μνάμας 8 ἔννεκα καὶ παίσας τείμας καὶ εὐ- 9 νοίας τᾶς εἰς ἐαύτ(α)ν.

Der mann war also ὑπογυμνασίαρχος der kaiserin Agrippina, welche lebenslänglich γυμνασίαρχος war (No. 12).

B. γρανιονμαριωτονιαι παισασαρετασεννε[κα]; von Boeckh gelesen:

[Γάϊον?] Γοάνιον Μάρχω (ΰ)ον Κάρ- 2 [βωνα] παίσας ἀρέτας ἔννεχα. Vor Γράνιον ist der vorname ausgefallen.

14. Fragment einer inschrift "in der aedicula Παναγίας Κα-βαδίνης" zu Mitilini. CIG. Add. 2183b.

D. i. Θέων καὶ Αὐτοκράτορος ...... 2 θέας Σεβάστας Αἰόλιδος καρποφόρω Αγριππείνας, 3 παῖδος Γερμανίκω καὶ Αγριππείνας .... κ- 4 αὶ λογίω πρυτάνιος .... Κ- 5 αίσαρος, Θε(δ)αισίω μῆννος.

Ueber den  $\lambda \dot{\phi} \gamma \iota \sigma \varsigma \pi \dot{\phi} \dot{\tau} \alpha \iota \iota \varsigma$  siehe zu 15, 1. Von  $\Theta \varepsilon \dot{\sigma} \alpha \dot{\iota} - \sigma \iota \sigma \varsigma$  war schon bei No. 3 die rede (s. 116 anm. 1).

15. Zu chren der Aur. Artemisia. Aus Cyriacus' sammlung, bei Kaibel No. VII.

αβολλαχαιοδαμοσταναυς .αςτεμισιαντω  $\|$  δικωτωευτυχωθυγατ ραταναογιονπριτανην  $\|$  καιευεργετινιερεατανθεανετιφιλανκαικα  $\|$  ρισσανκαιεργοφοροντοναγιωτατωνμυγγαριων  $\|$  ταναπυγονονποταμων οστωνομοθετακαι  $\|$  λεσβωνακτοστωφιλοσοφωτοις ευεργεταισ  $\|$  αρε τασενεκαπαισαν  $\|$  ονσταθεισαστειμασυποτασιρασβολλασεπιμεληθεν  $\|$  τογτωπραμματεοσαυτασαυρπροκλωτωιουστω. D. h.:

1 ' βόλλα καὶ ὁ δᾶμος τὰν Αὐρ. Αρτεμισίαν τῶ 2 (Δύ)κω

τῶ Εὐτύχω θυγάτ(ε)ρα, τὰν (λ)όγιον πρ(ύ)ταν(ι)ν 3 καὶ εὐέργετιν, ἰέρεα[ν] τᾶν θέαν Ἐτ(η)φίλαν καὶ Κα- 4 ρίσσαν καὶ ἐρ- (σ)όφορον τ(ῶ)ν ἀγιωτάτων μυ(στη)ρίων, 5 τὰν ἀπύγονον Ποτάμωνος τῶ νομοθέτα καὶ 6 Λεσβώνακτος τῶ φιλοσόφω, τοῖς εὐεργέταις 7 ἀρέτας ἔνεκα παίσα(ς) 8 ὀνσταθείσας τείμας ὑπὸ τᾶς ἴρας βόλλας ἐπιμελήθεν- 9 το(ς) τῶ (γ)ραμμάτεος αὔτας Αὐρ. Πρόκλω τῶ Ἰούστω.

Lesbonax und sein sohn Potamon lebten unter Augustus und Tiberius. Hieraus schliesst 1) Kaibel, dessen behandlung der vorliegenden inschrift sonst nicht ganz gelungen ist, dass dieselbe "primum p. Chr. natum saeculum non excessisse".

Z. 2. θυγάτερα für das unerhörte θύγατρα, welches K. beibehält.

Dass λόγιον adject. zu πούτανιν sei, hat K. richtig gegen Boeckh bemerkt.

Z. 3. "τᾶν θεᾶν Ἐτηφιλᾶν καὶ Καρισσᾶν. Neutrum nomen habeo qui penitus explicem" Κ. Betreffs der Karissen schliesse ich mich an; die Ἐτήφιλαι aber (CIG. Add. 2192b wird nur éine genannt: Κορνηλίας καλλίστης, ἱερείας θεᾶς Ἐτηφίλας, desgleichen auf der Bresos-inschrift, No. 34, 12) sind klärlich die ἐτεήφιλαι, die "wahrhaft freundlichen", ähnlich wie Hades den beinamen Εὐβουλεύς führt, cf. Kaibel, Epigrammata graeca No. 272,

Ούνεκεν άφπάξας Έφιούνιος Εὐβουλῆι [τέκνον] ἄθυφμα φέφεν Φεφσεφόνη τ' άλόχφ.

Z. 4. ἐρσόφορον. Kaibel ἰεροφόρον (dagegen schon ἴρας in z. 8), Momms en noch gewaltsamer κερνοφόρον. Da auf unserem denkmale das σ vom γ nur dadurch sich unterscheidet, dass es den unteren querstrich vor ihm voraus hat, so ist die änderung des εργοφορον in ερσοφορον palaeographisch leicht zu rechtfertigen, besonders da die gleiche ersetzung noch zweimal in dieser inschrift nötig wird: z. 4 μυγγαριον l. μυστηρίων, z. 8.9 ἐπιμεληθεν || τογ l. ολήθεν||τος. Wer nur die ἐρσοφόροι waren, lehren die artikel Ἐρξηφόροι, ᾿Αξξηφορία bei Hesychius und Suidas. Nur wird niemand der in beiden wörterbüchern vorgetragenen erklärung beipflichten wollen, ἐζξηφορία schreibe man διὰ τὸ τῆς Ἑρσης ἐγκατειλῆφθαι (für ολῆσθαι) τὴν πομπήν

<sup>1)</sup> Der schluss ist durchaus nicht sicher; vgl. den stammbaum in No. 17.

(Hes.; τη γὰρ Ἑρση ἐπόμπενον [sc. αἱ παρθένοι], τη Κέπροπος θυγατρί Suid.), ἀξόηφορία aber ἐπειδη τὰ ἄξὰητα ἐν κίσταις ἔφερον τη θεῷ αἱ παρθένοι (Suid.; ἐπεὶ ἐπ ἀξόητοις συνέστη, Hes.); denn die letztere etymologie richtet sich selbst, gegen die erstere aber spricht, dass die Ἑρση niemals Ἦση oder Ἦξὸη heisst. Vielmehr wird man gut tun, den wahren begriff der ἐξόηφόροι in dem beisatze ἐν κίσταις ἔφερον zu suchen, d. h. das wort etymologisch an ἄξὸιχος, korb, anzuschliessen.

Ebenda. Die ἀγιώτατα μυστήφια heissen auf der Bresos-inschrift (z. 11) σέβαστα.

Z. 6 ff. sind bei K. durch die interpunction τοῖς εὐεργέταις ἀρέτας ἔνεκα παίσας ὀνοταθείσας u. s. f. ganz unverständlich. Es ist zu construieren: τείμας ὀνοταθείσας τοῖς εὐεργέταις u. s. f. Oder ist τῶν εὐεργέταν zu schreiben?

Z. 8. Mit der ἴφα βόλλα vgl. das εἶφον βολλευτήφιον,

19, 15.

16. Zu ehren des kaisers Traianus. CIG. 2178, von Conze am wohnhause des  $\Delta \eta \mu \dot{\eta} \tau \varrho \iota \sigma \varsigma$  Ka $\varrho \alpha \pi \alpha \nu \alpha \gamma \iota \dot{\omega} \tau \eta \varsigma$  gesehen, und von ihm kurz besprochen RIL. s. 13; zuletzt von Kaibel aus der sammlung des Cyriacus unter No. XIII publiciert.

αυτοκρατορικαισα. νερουατραιανωκαισαριαριστωσεβα | στωγερ μανικωδακικωπαρθικωγαριστηριον. D. h.:

1 Αὐτοκράτορι 2 Νέρουα Τραιάνω 3 Καίσαρι ἀρίστω 4 Σεβάστω Γερμανίκω 5 Δακίκω Παρθίκω γαριστήριον.

Von K. richtig zwischen 115 und 117 gesetzt: in ersterem jahre erhielt Trajan den beinamen Parthicus, in letzterem starb er. — Der dialect der inschrift ist nicht sicher zu bestimmen 1).

17. Zu ehren der Cornelia Cethegilla. Aus der sammlung des Cyriacus ("in balneis Lesbi"), bei Kaibel No. XXIII.

αβολλακαιοδαμοσκορνηλιασκεθιγιλλαντηνευεργετιν  $\|$  τασπολιο σθυγατεραμαρκωγαβιωεκυιαααγαλλικανω  $\|$  υπατικω  $\|$  καιπομπηια σαγριπινιλλησπαιδοπαιδαδεμαρκωπομι  $\|$  πηιωμακρινωθεοιαννειγο νευεργετανκαικτισταντασ $\|$ πολιοσ. D. h.:

<sup>1)</sup> Aeolisch wäre der dialect in der inschrift bei K. XXVII; αυτο ερατοροσθέουν.  $\|$  καιαπολλωνοσθέρμι, wenn wir sie mit Henzen lesen wollten: 1 Αὐτοκράτορος θέω N[έρουα Τραιάνω] 2 καὶ ᾿Απόλλωνος Θερμί[ω]. Näher aber liegt θέουν in θέοῦ N. zu emendieren — somit haben wir κοινή.

1 ¾ βόλλα καὶ ὁ δᾶμος Κορνηλία(ν) Κεθ(η)γίλλαν, τ(ὰ)ν εὐέργετιν 2 τᾶς πόλιος, θυγάτερα Μάρκω Γαβίω (Σ)κυί(λλ)α Γαλλικάνω 3 ὖπατίκω καὶ Πομπηίας ¾γριπινίλλ(α)ς, παιδόπαιδα
δὲ Μάρκω Πομ- 4 πηίω Μακρίνω Θεο(φ)άνν(η), (τῶ)ν εὐεργέταν καὶ κτίσταν τᾶς 5 πόλιος.

Die abfassungszeit der inschrift ist durch Mommsen's schlagende emendation (bei Kaibel a.a.o. p. 21\*) des EKYIAAA in ΣΚΥΙΛΛΑ bestimmt. Wie M. selbst angibt, war M. Gabius Squilla Gallicanus, der vater der gefeierten, im jahre 127 consul ordinarius. Dessen gemahlin, die Pompeia Agripinilla, war nach M. "neptis fortasse praetorii eius qui periit a. p. Chr. 33", dieser praetorius aber war sohn des bei Tac.Ann. VI, 18 erwähnten inlustris eques Romanus, der den namen Pompeius Macer geführt haben muss wie sein von Strabo XIII, 3 als zeitgenosse des Augustus und Tiberius erwähnter vater, der sohn des bekannten Theophanes, des freundes des Pompeius; cf. Nipperdey zu Tac. Ann. a. a. o. Hieraus geht hervor, dass παιδόπαιδα in z. 3 "enkel" im weiteren sinne bedeutet; aus dem alter der inschrift folgt zugleich die richtigkeit des in der note zu No. 15 gegen Kaibel bemerkten.

- Z. 4 lese ich Θεοφάννη für K.'s Θεοφάννον. Ersteres ist palaeographisch wahrscheinlich (EI verlesen für H), dialectisch allein richtig (cf.  $\Sigma x v i \lambda \lambda \alpha$ ). Vielleicht ist ein  $\nu$  zu tilgen.
- 18. Zu ehren des kaisers lladrianus. CIG. 2179 = K. XII. αυτοκρατοριτραιανωαδριανωκαισαρισεβαστωελευθε μωκλυμπ ιωκτηστωδιιχαριστηριον =
- 1 Αὐτοκράτο- 2 οι Τραιάνω 3 Ἀδριάνω Καίσα- 4 οι Σεβάστω 5 Ἐλευθερίω Ὁλημπί- 6 ω Κτίστ(α oder η?) Δίι χαριστήριον.

Abfassungszeit: 132-137 n. Chr., cf. Kaibel a. a. o. — Der dialect ist nicht zu bestimmen, da die entscheidende form entstellt ist 1).

19. Beschluss von rat und volk in Mytilene. Gefunden von C.Curtius in Mitilini, besprochen von ihm Hermes VII, 407 ff.

<sup>1)</sup> Sicher in χοινή geschrieben ist eine andere inschrift auf Hadrian, CIG. Add. 2176b ("in Παναγίας τῶν πύργων prope Thermas Mytilenaeas"): Αὐτοχράτορι Άδριαν[ῶ] 2 Όλυμπίω Σωτῆρι 3 καὶ Κτίστη. Vgl. Conze, taf. IX, 3. — Ebenso eine dritte auf diesen kaiser, bei Conze s. 13: Αὐτοχράτορι Καίσαρι Τραιανῶ Άδριανῶ Έλευθερίω Όλυμπίω χαριστήριον.

 $1 \dots \lambda$ αινο  $\dots \lambda \lambda$ ιω  $\dots \tau$ α . Ψαφισ[μ]ατ[α] 2 πεμπεσθαι δεκαικατενιαυτον Ψαφισμαπερεσ 3 βολλασκαιτωδαμωπεριαυτωτο υτωπροστοισαγ[ε] 4 μ[ο]ν[ας]οππωσκαιαυτοισφανερανποημενταν 5 προαιρεσινταπολιοσπεριτωνδαμοσιωνπραγμ[α] 6 τωναιδεκετισ παρταυταποηεμμεναιαυτονυπευ 7 θυνονκαιοφελληναυτονταθεααρ τεμιδιειραισαρ 8 γυριω- $\Omega$ - αισκαιεπανκεσεισπρασσεσθαιυπο 9 τωνστροταγωναιδεκετισμηισπρασηταιαυτον 10 αποτεισαιδιπλοαι σταισαπυτωψαφισματοσεπα 11 νωειρημεναισ  $\Delta$  3  $\Delta$  τοδεψαφ[ι]σ ματοδεεμμεν[αι] 12 εσαιεπισαωτηριακα[ι]φυλακακαιαγαθατυχατ ασ 13 πολιοσκαιενχαραχθηνεσσταλαμμαρμαριναν 14 καιανατεθ ηνεντωειρωτασαρτεμιδοστασθερ 15 μιασκαιπροτωειρωβολλευτηρι  $\omega$ - δογματογρα 16 φοιγναιοσπομπηιοσρουφοσ – γαιοσ 17 ορφιοσ  $\pi$ ι.... 2σσ... ιανοσ –λουκιοσγρατ

Die zeit der abfassung bestimmt C.Curtius mit hilfe einer lesbischen münze, die auf der vorderseite das bild des kaisers Commodus (180—192), auf der rückseite den namen des Pompeius Rufus (als des στρατηγός ἐπὶ πάντων τεταγμένος) trägt. Zu dieser epoche passt denn auch die schreibung Λού-κιος (cf. Dittenberger, Herm VI. 310).

Z. 4. πόη μέν: das μέν hat keine beziehung; ist also πόη-μεν als 1. plur. conj. zu schreiben, gebildet zu der entsprechenden form des indicativs \*πόεμεν (cf. πόεισι aus \*πόεντι)? Dagegen würde allerdings ἄγωνται (für ἡγῶνται) sprechen, wenn das αγ von Boeckh (ohen Nr. 2, 32) richtig ergänzt ist, da die erwähnte inschrift "noch nicht die leiseste spur von einer

abschwächung des dialects durch eindringen ionisch-attischer elemente" zeigt (Dittenberger, Hermes XIII, 390).

Ζ. 5 bei είρω βολλευτηρίω sei auf No. 13, 8 ὖπὸ τᾶς ἰρας

βόλλας zurückverwiesen.

Z. 16.17 Γάϊος ['Όρφιος: vgl. CIG. Add. 2194b). ἀ**ρχιεφείας** 'Όρφίας Δαιλίας.

20. Zu ehren des kaisers Septimius Severus (193-211). CIG.

2181 (Mytilenis ad puteum).

αβολακαιοδαμιοστονμεγιστοναυτοκρατορα || καισαρασεπτιμιον|| σεβηρονπερτινακασεβαστον || τονγασκαι θαλασσασ|| δεσποταντονσασ [πολιοσ||ευεργετανκαικτισταν].

1 ' βόλ(λ)α καὶ ὁ δᾶμος τὸν μέγιστον Αὐτοκράτορα 2 Καίσαρα Σεπτίμιον 3 Σέβηρον Περτίνακα Σέβαστον, 4 τὸν γᾶς καὶ θαλάσσας 5 δεσπόταν, τὸν (τ)ᾶς πόλιος εὐεργέταν καὶ 6 κτίσταν.

Der römischen zeit, aber keinem bestimmten jahre sind folgende inschriften zuzuweisen:

21. Fragment einer iuschrift auf einen römischen kaiser, der das cognomen Germanicus führte. Gefunden beim hospitalbau zu Mitilini. Jetzt in der schule daselbst, publiciert von Conze VIII, 6.

..... σεβαστοναυτοχρατ[ορα]
[γερ]μανιχον
[ιουλι?]οσδιησοιρευσχ[αι]
[αγ]ωνοθετασαυ
5 οσολυμπι

An eine sichere restituierung des fragments kann natürlich bei dem traurigen zustande des steins nicht gedacht werden, da nicht einmal dessen ursprüngliche gestalt zu ermitteln ist. — Z. 3 muss vor  $\text{Ai\eta}_S$  (über den namen Keil, Philol. Suppl. II, 582) ein römischer namen gestanden haben.

22. Auf den priester etc. Idomeneus. CIG. 2184 (nach Kiepert's abschrift in den Add.). "Paphlae (hoc est ad thermas Mytilenaeas) prope fontem".

 $\begin{array}{l} [\alpha]\gamma\alpha \vartheta\alpha\tau v\chi\alpha \| [\alpha\beta]o\lambda\lambda\alpha x a\iota o\delta\alpha\mu o\sigma[\epsilon\iota]\delta o\mu\epsilon v\epsilon\alpha\epsilon\iota \delta o\mu\epsilon \| [v\epsilon]o\sigma\tau ov\epsilon\iota \varrho\\ \epsilon\alpha x a\iota \| [\alpha\varrho\chi] \epsilon\iota \varrho\epsilon\alpha x a\iota \alpha\gamma\omega \| [vo\vartheta] \epsilon\tau\alpha v\alpha\iota u\alpha v\eta \| [\gamma v\varrho\iota\alpha]\varrho\chi\alpha v[\tau\alpha]\sigma\vartheta\epsilon\varrho \| [\mu\iota\\ \alpha x\alpha] \overline{\sigma}\pi\alpha v\alpha\gamma v\varrho\iota o\sigma \| [\epsilon\pi\iota\tau\epsilon\lambda] \epsilon\sigma\sigma\alpha v\tau\alpha\tau\alpha\iota \| [\sigma\vartheta v\sigma\iota\alpha\iota]\sigma\pi\alpha\iota\sigma\alpha\iota\sigma\epsilon\upsilon \| [\sigma\epsilon\beta\iota\\ \alpha\sigma\mu] \epsilon v\tau\alpha\sigma\pi\varrho o\varsigma \| [\tau o\iota\sigma\vartheta\epsilono\iota\sigma]\varphi\iota \lambda o\tau\epsilon\iota \| [\mu\iota\alpha\sigma\delta\epsilon\tau\alpha\sigma\pi]\varrho o\sigma \| [\tau\alpha v\pi o\lambda]\iota v.\\ D. h.: \end{array}$ 

1 Αγάθα τύχα. 2 α βόλλα καὶ ο δᾶμος 3 Εἰδομένεα Εἰδο-

μέ- 4 νεος, τὸν εἴρεα καὶ 5 ἀρχείρεα καὶ ἀγω- 6 νοθέταν καὶ πανη- 7 γυριάρχαν τᾶς Θερ- 8 μιάκας παναγύριος, 9 ἐπιτελέσσαντα ταὶ- 10 ς θυσίαις παίσαις, εὐ- 11 σεβίας μὲν τᾶς πρὸς 12 τοὶς θέοις, φιλοτει- 13 μίας δὲ τᾶς πρὸς 14 τὰν πόλιν.

23. Auf den priester etc. Kastrikios. CIG. 2188. In den Thermen bei Mytilene.

αγαθατυχα || αβολλαχαιοδαμιος || χαστειχ[ι] συχαστει || χιωτονε ιρεαχαιαρχ || ειρεαχαιαγωνοθε || τανχαιπαναγυριαρ || πανταιε[ερ] παχασ || παναγ[υ] ρεοσεπιτε || [λ] εσ[σα] ντα . σπ//ο[υ] || εταισπαισαισ ε[υσεβι] || ασμενπροστ[ο] ισοσ[οισ] || [φιλοτ] ειμιστ[δ] επο || [οσ] τα νπ[ολι] ν. D. h.:

1 Αγάθα τύχα. 2 Α βόλλα καὶ δ δᾶμος 3 Καστρίκιον Καστρι- 4 κίω, τὸν εἴρεα καὶ ἀρχ- 5 εἰρεα καὶ ἀγωνοθέ- 6 ταν καὶ παναγυριάρ- 7 (χ)αν τᾶ(ς) (Θ)ερ(μι)άκας 8 παναγύρ(ι)ος, ἐπιτε- 9 λέσσαντα (ταὶς)(θ)υ- 10 (σί)αις παίσαις, εὐσεβί- 11 ας μὲν πρὸς τοὶς (θέ)οις, 12 φιλοτειμί(ας)(δ)ὲ  $\pi(\varrho)$ - 13 ὸς τὰν πόλιν.

24. Auf den priester etc. L. Autonius. CIG. 2187. Ebenda; vgl. die Add.

αγαθατυχα  $\parallel$  αβολλα  $\parallel$  καιοδαμοσ  $\parallel$  λ.αντωνιον . λ. αν  $\parallel$  τωνιω σερβιλιων  $\parallel$  ονσερβιλιοντον  $\parallel$  ειρεακαιαρχειρε  $\parallel$  ακαιαγωνοθεταν  $\parallel$  κ αιπανηγυριαρχαν  $\parallel$  τασθερμιακασπα  $\parallel$  ναγυριοσ[ευσεβι]  $\parallel$  ασμεν[τα σπροστοισ]  $\parallel$  θεο[ισφιλοτειμιασδετασπροστανπολιν]. D. h.:

1 Άγάθα τύχα. 2 Ά βόλλα 3 καὶ δ δᾶμος 4 Α. Άντιώνιον Α. Άν- 5 τωνίω Σερβιλίω ἔ- 6 ον Σερβίλιον, τὸν 7 εἴρεα καὶ ἀρχείρε- 8 α καὶ ἀγωνοθέταν 9 καὶ πανηγυριάρχαν 10 τᾶς Θερμιάκας πα- 11 ναγύριος, εὐσεβί- 12 ας μὲν τᾶς πρὸς τοὶς 13 θέοις, φιλοτειμίας δὲ τᾶς πρὸς τὰν πόλιν.

25. Auf den priester etc. Euthymos(?) Julios Italos. Aus den Thermen bei M. mitgeteilt von Conze, taf. IX, 2; dazu text s. 17 oben.

 $\begin{array}{c} [\alpha]\gamma\alpha\vartheta\alpha\tau\nu\chi[\alpha]\parallel[\alpha\beta]o\lambda\lambda\alpha\varkappa\alpha\iota\sigma\delta\alpha\mu[\sigma\sigma]\parallel[\epsilon\upsilon]\vartheta\nu\mu\sigma\nu\iota\sigma\nu\lambda\iota\sigma[\nu]\dots\\ \parallel\dots\omega\iota\sigma\nu\iota\tau\alpha\lambda\sigma\nu\parallel[\tau]\sigma\nu\epsilon\iota\varrho\epsilon\alpha\varkappa\alpha\iota\alpha\varrho\chi[\epsilon\iota\varrho\epsilon\alpha]\parallel[\kappa\alpha\iota]\alpha\gamma\iota\omega\nu\sigma\vartheta\epsilon\tau\alpha[\nu\varkappa\alpha\iota]\parallel\\ [\pi\alpha]\nu\alpha\gamma\nu\varrho\iota\alpha\varrho\chi\alpha[\nu]\parallel[\epsilon\upsilon]\sigma\epsilon\beta:\alpha\sigma\mu\epsilon\nu[\tau\alpha\sigma\pi\varrho\sigma\sigma]\parallel[\tau]\sigma\iota\vartheta\epsilon\iota\iota\sigma\varrho\iota\lambda\sigma]\parallel\tau\\ \epsilon[\iota]\mu\iota\alpha\sigma[\delta\epsilon\tau\alpha\sigma\pi\varrho\sigma\sigma\tau\alpha\nu]\parallel\pi\alpha\tau[\varrho\iota\delta\alpha]. \quad D. \ h.: \end{array}$ 

1 ἀγάθα τύχα. 2 ἀ βόλλα καὶ ὁ δᾶμος 3 Εὔθυμον(?) Ἰούλιον... 4 ..υἶον Ἰταλον, 5 τὸν εἴρεα καὶ ἀρχείρεα 6 καὶ ἀγωνοθέταν καὶ 7 παναγυριάρχαν, 8 εὖσεβίας μὲν τᾶς πρὸς 9 τοὶς θέοις, φιλο- 10 τειμίας δὲ τᾶς πρὸς τὰν 11 πάτριδα.

- Z. 3.  $[EY]\Theta\nu\mu\nu\nu$  ist hergestellt aus OYMON. Dieses corrigiert C. in  $[I]OY \triangle ION$ , und erhält so einen  $Io\nu\lambda\nu$   $Io\nu\lambda\nu$   $Io\nu\lambda\nu$  dessen berechtigung mir nicht klar ist. Hinter dem zweiten namen ist derjenige des vaters ausgefallen bis auf die casusendung in z. 4.
- Z. 11 will C. das HAT als abkürzung für die stehende phrase  $\delta \hat{\epsilon}$   $(\tau \tilde{\alpha} g)$   $\pi \varrho \delta g$   $\tau \hat{\alpha} \nu$   $\pi \delta \lambda \iota \nu$  fassen. Da mir eine solche nicht bekannt ist, ergänze ich  $\delta \hat{\epsilon}$   $\tau \tilde{\alpha} g$   $\pi \varrho \delta g$   $\tau \hat{\alpha} \nu$  in z. 10, und vervollständige  $\pi \alpha \tau$  zu  $\pi \acute{\alpha} \iota \varrho \iota \delta \alpha$ ,  $\pi \acute{\alpha} \tau \varrho \iota g$  gebraucht wie in No. 29.
- 26. Auf einen unbekannten, der die gleichen würden bekleidet hatte. CIG. 2185, noch von Conze am brunnen in den Thermen gesehen (RIL. s. 16, anm. 5).

1 Αγάθα τύχα. 2 Α βόλλα καὶ ὁ δᾶμος 3 ...... Ἐρμόδω-ρον(?) 4 Απολλοδώρω 5 ......, τὸν 6 εἴρεα καὶ ἀρχείρεα 7 καὶ ἀγωνοθέταν καὶ 8 παναγυριάρχαν τᾶς 9 Θερμιάκας παναγύρ-10 ιος, εὐσεβίας μὲν 11 τᾶς πρὸς τοὶς θέοις, φιλο- 12 τειμίας δὲ τᾶς πρὸς τὰν 13 πόλιν.

Der name oder der zweite der namen des gefeierten enthielt als zweites oder erstes element eine auf den gott Hermes zu beziehende bildung.

27. Auf den agonotheten und panegyriarchen Euxenos. CIG. 2186, gleichfalls von Conze in den Thermen gesehen, aber in zerstörterem zustande.

αγαθατυχα  $\parallel$  αβολλακαιο  $\parallel$  δαμοσευξε  $\parallel$  νον .5. τοναγωνο  $\parallel$  θετ ανκαιπανα  $\parallel$  γυριαρχανικαιν  $\parallel$  ευξενωτωαρ  $\parallel$  χειρεοσαπυ  $\parallel$  γονονευξε  $\parallel$ νω. β. τωγυμνα  $\parallel$  σιαρχωκαιπρ  $\parallel$  ωτωστροταγω. D. h.:

- 1 Αγάθα τύχα. 2 Α βόλλα καὶ  $\dot{o}$  3 δᾶμος Εὔξε- 4 νον τὸν Εὐξένω τῶ Ε. τῶ Ε. τῶ Ε. τῶ Ε. τῶ Ε., τὸν ἀγωνο- 5 θέταν καὶ πανα 6 γυριάρχαν, πάϊν 7 Εὐξένω τῶ ἀρ- 8 χείρεος, ἀπύ- 9 γονον Εὐξέ- 10 νω τῶ Εὐξένω, τῶ γυμνα- 11 σιάρχω καὶ πρ- 12 ώτω στροτάγω.
- Z. 8. 9.  $\frac{\partial \pi v'}{\partial ros}$  wird von Boeckh als "nepotis nepos" erklärt: nur so wird die bedeutung des  $\varsigma$  in z. 4 verständlich.

Der schluss einer ähnlichen inschrift scheint vorzuliegen in dem

28. Fragment CIG. 2191 (aus den Thermen).

άγωνοθέτα || καὶ πανηγυριάρχα || καὶ πρώτω στροτάγω.

29. Auf den priester etc. Aulos Klodios Perennianos. CIG. 2189 (in den Thermen, ebenda von Conze gesehen), fast identisch mit CIG. 3486, dem in Thyatira gefundenen ἀντίγραφον der ersteren inschrift.

ανενταπρωταπατριδικαινεωκο 5 στονειρεακαιαρχειρεακαιλογω αντααγνωσκαι ευστα θεωσενκ αιροισεπιμεληιασδευομενοι ιαυτωπεπληρωχονταδεκαιτ αβολλακαιοδαμοσαυλονκλω ρωπεργαμην(ν)ωντωνσυγγε νπρυτανιναγωνο θετανενιεν διονπερεννιανονστροταγησ 10 νεωπολειτανεπωνυμονανε στασαξιασβασμοισανεδ κγενεοσδιαεξαμνοστοι No. 3486. τα δε και τάν εν τᾶ πρώτα πάτριδι καὶ νεωκόρω Περάπυ βασιλέων πρυτανηΐαν, ένι ενιαύτω, πεπληρώκοντα άγνως καὶ εὐσταθέως νος τοῖς τᾶς ἀξίας βάσ-Αύλον Κλώδιον Περεναν εκ γένεος διαδεξάμεγαμήνων τῶν συνγενέων καὶ ἀρχείρεα καὶ λόγιον εν καίροις επιμεληΐας Α βόλλα και ο δάμος πρύτανιν, άγωνοθέταν δευομένοις, τὸν είρεα νίανον, στροταγήσανπόλει ταν επώνυμον μους άνελόγησε.  $\alpha \pi v \beta \alpha \sigma \iota \lambda \varepsilon \omega v \pi \rho v \tau \alpha v \eta \iota \alpha [v]$ ενιενιαυτωπεπληρωχον πατοιδικαινεωκορωπερ τααγνωσκαιευσταθεωσ 10 ταδεκαιτανενταπρωτα γαμηνωντωνσυνγενεων πουτανιναγωνοθεταν 5 ενχαιροισεπιμεληιασ καιαρχειρεακαιγογιον 15 ανεκγενεοσδιαδεξαμε νοστοιστασαξιασβασ αυλονκλωδιονπερεν δευομενοιστονειρεα πολειτανεπωνυμον νιανονστροταγησαν αβολλακαιοδαμος No. 2189. μοισανελογησε.

- In Z. 5. 6. von 3486 steht für λόγιον πρύτανιν des originals λόγω  $\| \nu$  πρύτανιν. Dieser lesung ist aber nicht zu trauen, da das ende von z. 5 undeutlich ist, wenigstens nur von éiner abschrift gegeben wird (Boeckh: "in fine  $\Omega$  addidi ex Peyss. etsi falsum"). Von z. 13 der vorlage gieng der steinmetz über auf z. 15, so dass der schluss seines werkes sinnlos ward; ferner setzte er in Περγαμήν(ν)ων (z. 9) ein ν zu viel, und schrieb συγγενεω, διαεξαμινος für συγγενεων, διαδεξαμενος.
- 30. Auf den buleuten etc. Aur. Artemidoros. CIG. 2190 (in den Thermen bei Mytilene). Aus der sammlung des Cyriacus Anconitanus (Kaibel No. XXII).

αγαθατυχα  $\parallel$  αβολλακαιοδαμιοσετειμασ(σ) εναυρ. αθεμιδωρονβ (του) τωυμε  $\parallel$  ναιωβολλευταναγωνοθετισαντακαιπανηγυριαρχη  $\parallel$  σα νταενδοξωσκαιφιλοτειμωσ. D. h.:

- 1 Αγάθα τύχα. 2 Α βόλλα καὶ ο δᾶμος 3 ετείμασεν Αὐο. 4 Αρτεμίδωρον Αρτεμιδώρω 5 τῶ Ύμεναίω, βολλεύ- 6 ταν, άγωνοθετ(ή)σαντα 7 καὶ πανηγυριαρχήσαντα 8 ενδόξως καὶ φιλ- 9 οτείμως.
- Z. 3. ἐτείμασσεν ist nicht zu rechtfertigen, auch nicht mit  $\Sigma \omega \varphi \varrho \acute{o} \sigma \sigma v \nu \epsilon$  CIG. 2206, wie Boeckh meint, weil in letzterem worte kurzer vocal vorhergeht. Es scheint ein versehen des steinmetzen vorzuliegen, der auch zuerst  $\tau ov$  statt  $\tau \omega$  (s. 2 der abschr.) schrieb. Doch vgl. Ahrens I, 65.
  - Z. 4. 'Αρτεμίδωρον der cod. Pal.
- Z. 7. Die änderung παναγυριαρχήσαντα, die K. vornimmt, ist unnötig; s. No. 24 πανηγυριάρχαν τᾶς...παναγύριος, u. ö.
- 31. Auf den agonotheten etc. Modestus. Ebenda. Kaibel No. XXIV.

αγαθατυχα  $\parallel$  αβολλακαιοδαμοσετειμασενμοδεστοναπολλωνιωτων  $\omega$   $\parallel$  αυαιωνοσπαιδααπολλωνιωτωγυμνασιαρχωτοναγωνο  $\parallel$  θετανκαι παναγυριαρχον. D. h.:

- 1 Αγάθα τύχα. 2 Α βόλλα καὶ ὁ δᾶμος ἐτείμασεν Μόδεστον Απολλωνίω, τῶ 3 Αὐ(λ)ίωνος(?) παῖδα Απολλωνίω τῶ γυμνασιάρχω, τὸν ἀγωνο- 4 θέταν καὶ παναγυρίαρχον.
  - Z. 2. Κ. "verbessert" ἐτείμασσεν.
- 32. Auf eine gewisse Philippina. Aus den Thermen bei Mytilene. Schon im CIG. 2192, aber besser bei Kaibel unter XXVIII.

οδαμοσ  $\parallel$  αρχεπολιγκαρποφορονφιλιππιναντανγιμνα  $\parallel$  σιαρχο νεστοναιωνα. D. h.:

1 ο δάμος 2 Αρχέπολιν καρπό- 3 φορον Φιλιππίναν, 4 τὰν γ(υ)μνασί- 5 αργον ές τὸν αίωνα.

33. Auf eine gewisse Fl. Publicia Nikomachis. Aus Cyriacus'

sammlung ("apud Mytilenem"), bei K. unter I.

αβολλα || καιοδαμος || φλ. πουπλικι || αν. νεικομα || κιδαβαταν || παιδαδίννο || μαχ . και || παοκλησ || τωνευεργε || τανκαι || αποπρ ογονων | ευεργεταν | καικτισταν | τασπολιοσ | αμμεών τανδιαιών οσπουτανι: | αρετασενεκα | παισασ. D. h.:

1 ' βόλλα 2 καὶ δ δᾶμος 3 Φλ. Πουπλικί- 4 αν Νεικο- $\mu \dot{\alpha}$ - 5 ( $\chi$ ) $\iota \dot{\delta} \alpha$ .... 6  $\pi \alpha \tilde{\iota} \dot{\delta} \alpha$   $\Delta \iota \nu \nu o$ - 7  $\mu \dot{\alpha} \chi [\omega]$   $\pi \alpha \dot{\iota}$  8  $\Pi(\rho) \dot{\delta} \chi \lambda \eta \zeta$ , 9 τῶν εὐεργέ- 10 ταν καὶ 11 ἀπὸ προγόνων 12 εὐεργέταν 13 καὶ κτίσταν 14 τᾶς πόλιος 15 άμμέων, τὰν δι αίωνος πούτανιν 16 ἀρέτας ένεκα 17 παίσας.

Abfassungszeit: die schreibung Πουπλικιαν für Ποπλ° weist nach Dittenberger, Hermes VI, 287 ff. auf die zeit um 200 n. Chr.

- Z. 5. Die verderbnis kann ich nicht beseitigen. Möglicherweise ist statt  $(\chi)\iota\delta\alpha$  zu lesen  $(\chi)\iota(\nu)$  und das  $\alpha$  zu dem folgenden rätselhaften worte zu ziehen, von dem wiederum die drei letzten buchstaben als ταν zu παίδα gehören könnten.
- Z. 16. ἔνεκα wird von K. "verbessert" in είν[ν]εκα: "neque enim ullo in Lesbiorum titulo ένεκα legi". ένεκα aber hat ja die inschrift auf die Aur. Artemisia in Kaibels eigener sammlung (No. 15, 7 bei K. VII); ferner die inschrift aus Cumae CIG. 3524, und die aus Lampsacus CIG. 3640; ferner das ehrendecret aus Tenedos und endlich die breitseite des steins von Pordoselena.
- 34. Ehreninschrift auf Bresos. Gefunden zu Chalakaes, dem ruinenplatz des alten Hiera, dessen gebiet der stadt Mytilene unterworfen war. Publiciert von Conze, taf. XVII, 1.

[αβ]ολλαχαιοδαμοσ βρησονβρησωαρχιαιρονλλιτούο Βρήσον Βρήσω άρχία(τ)ρον λα

= ' βόλλα καὶ ο δᾶμος  $(\mu\pi\rho?)\acute{o}$ -

γατονζατωνπαιδωνδεκαιε χτονωναρχασχαιαλλασχαι 5 χισσοφοριασχαιαγορανομιασ έπιτετελεχονταχαιαυτον δεκαιβουλαρχιανκαινομο φυλακιανκαι[α]λλασονταδιοσ αιθεριωκαιαμμωνοσελευθε 10 ριωκαιτασαδραστειασκαιτω

(τ) ατον, ζὰ τῶν παίδων δὲ καὶ ἐκ(γ)όνων άρχας καὶ άλλας καὶ κισσοφορίας καὶ άγορανομίας έπιτετελέποντα, καὶ αὐτον δὲ καὶ βουλαρχίαν καὶ νομοφυλακίαν καὶ άλλας, όντα Δίος Αὶθερίω καὶ 'Αμμωνος Έλευθερίω καὶ τᾶς Αδραστείας καὶ τῶ[ν] σεβαστωνμυστηριωπνιστε[ντ]

α[σ]ετηφιλασποσειδωνοσ μ[υ]χακαιμυγιασκαιταναπα ραιτ[η]των θεανχαιτασ[χο] 15 ρασκαλιασκαιτωδιοστω[ε] παινοσ[υμπ]δρεδονταστε πολιαδοσαθανασπαρακε *λευστανυπερτασπολιοστασ* τεαρτεμιδοσχαιαπολλωνοσ 20 μαλεοντοσαρχιχορονκαιιε ροχαρυχατωνγε[ι]ερεωνζ[α] **χορωνσαωτηροσασ**κλη*πι* ωτουδεθειοτατουαυτο **χρατοροσχαιτωντασ**πο 25 λιοσειρωνιεροθυτανχαι (και)περιηγητανετεωνηδη τεσσαραχονταχαιπροσ ανευσυνταξιοσχαιμισ θουουσ[ιω]σοιπροαυτου.

σεβάστων μυστηρίω(v)  $\pi(\alpha\iota\alpha?)$  νίστ $(\eta)v$ , τ-

ας Έτηφίλας Ποσείδωνος Μύχα καὶ Μυχίας καὶ τᾶν ἀπαραιτήτων θέαν καὶ τᾶς Κόρας Καλίας καὶ τῶ Δίος τῶ Ἐπαίν(ω) συμπ(ά) ρεδ(ρ)ον, τᾶς τε Πολίαδος Αθάνας παρακελεύσταν ὑπὲρ τᾶς πόλιος, τᾶς τε Αρτέμιδος καὶ Απόλλωνος Μαλέοντος ἀρχίχορον καὶ ἰεροχάρυχα, τῶν (τ)ε ἰερέων ζαμόρων Σαώτηρος Ασκληπίω, τοῦ δὲ θειοτάτου αύτοκράτορος καὶ τῶν τᾶς πολιος είρων ιεροθύταν και περιηγήταν ετέων ήδη τεσσαράχοντα καὶ πρὸς ανεύ συντάξιος καὶ μίσθου, οδ(χ)ι ώς οὶ πρὸ αύτου.

Die meist wolerhaltene, den schriftzügen nach sehr junge inschrift enthält sprachlich nichts neues, aber desto mehr sachlich interessantes, ja manches hier allein belegte.

- Z. 2. Zu dem namen  $B\varrho\tilde{\eta}\sigma\sigma\sigma$  gesellt sich  $B\varrho\eta\sigma\dot{\alpha}\partial\alpha\varsigma$  auf einer in vorionischer schrift abgefassten grabinschrift aus Theben (Bulletin de Corresp. Hellén. II, 28). ἀρχίατρον halte ich für sicher; 2. 3. λαμπρό || τατον ist eine conjectur, die in ermangelung einer besseren passieren mag. Gewis steckt in dem fehlworte ein superlativ; aber wovon? Den schriftzügen am nächsten käme λειτουργότατον.
- Z. 3 ζὰ τῶν παίδων ἐπιτετελέχοντα bildet den gegensatz zu z. 6 ff. αὐτον δὲ καὶ βουλαρχίαν ergänze ἐπιτετελέκοντα: jene ämter liess er durch seine kinder verwalten, diese verwaltete er selber.
- Z. 10 11 τῶν σεβάστων μυστηρίων παιανίστην. Was der text bietet, ist sinnlos, aber sehr schwer zu bessern. Zwar dass geschrieben werden muss τῶν σεβάστων μυστηρίων und dieser ausdruck dem τῶν ἀγιωτάτων μυστηρίων (oben No. 15, 4) gleichzusetzen ist, scheint sicher; das ν von τῶν am ende der zeile kann verwischt (cf. z. 14, 15, 20), und das ν am ende von μυ-

στηρίων durch versehen des steinmetzen ausgefallen sein (so wie das zweite  $\varrho$  von συμπάρεδρον z. 16). Aber was ist πνιστε, wie die zeichnung deutlich hat? Als notbehelf habe ich παιανίστην eingesetzt: αια durch versehen des steinmetzen ausgelassen; für E, welches bei C. schraffiert ist, H; und am ende der zeile, wo sicher ein buchstabe weggefallen ist (das  $\tau$  von  $\tau \| \tilde{\alpha} s \rangle$ , vor dem letzteren ein  $\nu$  ergänzt. Von einer  $i \epsilon \varrho \alpha$  τάξις τῶν παιανιστῶν τῶν ἐν Ῥώμη Διὸς Ἡλίον μεγάλον Σαράπιδος καὶ Θεῶν σεβαστῶν, also einem "collegium Paeanistarum Iovis Sarapidis et domus Augustae" ist im CIG. 5898 die rede.

Z. 12. Ueber die Ἐτηφίλα siehe zu No. 15, 4.

Z. 13. Zu Μύχα vgl. Anthol. Gr. III, 311 Αΐδεω Μυχίοιο μέλας ὑπεδέξατο κόλπος. — Zu Μυχία vgl. [Αφ]ροδείτηι  $\parallel$  [Μ]νχίαι auf einer inschrift aus Gyaros (Bull. de Corr. Hell. I, 357.

Z. 15. Betreffs der  $K \acute{o} \varrho \alpha \ K \alpha \lambda \acute{l} \alpha$  verweise ich auf den gediegenen aufsatz von Usener über die Kallone, Rhein. Mus. XXIII, 316 ff.

Z. 15. 16. Έ $\|\pi\alpha$ ίνω συμπάρεδρον. C. hat  $\pi\alpha$ ινος...δρεδον;  $\pi\alpha$ ινο entweder für  $\pi\alpha$ ινω oder, da der dialect längst nicht mehr rein ist, für  $\pi\alpha$ ινου 1). In dem folgenden kann ich nur συμπάρεδρον erkennen.

Z. 19. 20. ἀπόλλωνος | Μαλέοντος. Diesen gott erwähnt Thukydides bei seiner berichterstattung von der belagerung Mytilenes durch die Athener (428). Die Athener nämlich gedachten die Mytilenäer zu überfallen — ἐςηγγέλθη γὰρ αὐτοῖς ὡς εἴη ἀπόλλωνος Μαλόεντος ἔξω τῆς πόλεως ἑορτή, ἐν ἦ πανδημεὶ Μυτιληναῖοι ἑορτάζονσιν ΙΙΙ, 3, 3. — Hierzu vgl. noch Steph. Byz. s. v. Μαλόεις. ἀπόλλων ἐν Δέσβω καὶ ὁ τόπος τοῦ ἱεροῦ Μαλόεις ἀπὸ τοῦ Μήλου τῆς Μαντοῦς, ὡς Ἑλλάνικος ἐν Δεσβικῶν πρώτω. Vom τόπος Μαλόεις spricht auch Thuk. III, 3, 6: οἱ δὲ οὕτε ἐς τὸν Μαλόειτα ἐξῆλθον. — Endlich Kallimachos bei Bekk. An. pag. 1187: ὁ δὲ ἀείδων Μαλόες ἦλθε χόρος — ἀντὶ τοῦ Μαλόεις. Μαλόεις ἐστὶν ὁ Δέσβιος. — Dass auf unserer inschrift der ἀπόλλων Μαλόεις erwähnt wird, der nach dem zeugnis des Thukydides ein hauptgott der Mytilenäer war, und zwar in verbindung mit Artemis, von der wir

¹) Ζεῦς Ἦπαινος: interessante parallele zu der Ἐπαινὴ Περσεφόνεια Homers.

ein gleiches wissen, erhöht die wahrscheinlichkeit der annahme, dass das denkmal nach Mytilene gehört.

Z. 20. ἀρχίχορον: er führte den χόρος Μαλόεις, den Kallimachos erwähnt (s. o.).

Z. 21. 22. In die stelle: τωνγερεων ζα || κορων kommt nur dann sinn, wenn man für  $\Gamma$  liest T und dahinter ein I suppliert: "und der auch einer der lερέων ζακόρων war".

Z. 29. Nach  $ov\sigma$  gibt C. eine lücke für zwei buchstaben an; also nicht  $ov(x)[\omega]\varsigma$ , bzw.  $ov(\chi)[\omega]\varsigma$ , sondern vielleicht  $ov-(\chi)[\iota\omega]\varsigma$ , vgl. Her. I, 172 καλέουσι ἀπὸ τῶν μητέρων ἑωυτοὺς καὶ οὐκὶ ἀπὸ τῶν πατέρων.

35. Weihinschrift der Archippa, Athanaos' tochter, an Artemis. In den Thermen bei Mytilene. Conze, taf. IX, 6; text s. 17.

αρχιππααθαναεια || αρτεμιδιθερμιαεναχοω, d. h.:

'Αρχίππα 'Αθανάεια 2 'Αρτέμιδι Θερμία Εὐανόω.

Z. 1. Den irrtum Conze's, der 'Αθανάεια als "Athenerin" fasste, hat schon Sauppe beseitigt in der Commentatio de duabus inscriptionibus lesbiacis s. 26.

36. Noch eine Weihinschrift an Artemis. Ebenda. CIG. 2173 = Kaibel XXI.

αρτεμιδι || 9ερμιαενα || κοινδιτασ =

Αρτέμιδι 2 Θερμία Εὐα- 3 κόω?

Z. 3. ΔΙΤΑΣ erklärt B. hier und in der folgenden inschrift als "nomen dedicantis". Aber was für ein nomen ist das? Etwa ἐΑφροδίτας, koseform zu Ἐπαφρόδιτος, in weiterer kürzung Δίτας? Wenigstens Δίτα für ᾿Αφροδίτα kommt auf einer thessalischen inschrift vor (Ussing, Inscr. Graecae ineditae No. 5.).

37. Weginschrift mit weihinschrift an Artemis. Ebenda. CIG. 2172 = Kaibel XXVI.

ωστανκραννανκαιτουδραγωγιοναποκεγχρεαναρ  $\parallel$  τεμιδιθερμια ευακοωδιτασ =

 $^{2}\Omega_{S}$  τὰν κράνναν καὶ τὸ ἐδραγώγιον ἀπ-  $^{3}$  ὁ Κεγχρέαν.  $^{2}$ Αρ-τέμιδι Θ-  $^{4}$  ερμία Εὐακόω?

38. Bruchstück einer weihinschrift. Ebenda. CIG. 2194 = Kaibel XXV.

ομασκαιπανιφενσδιαγενεοστωσωτηφοσασκαπιωκαι  $\parallel$  ιφενσδια βιωλεσβιοισ =

.....ο(ς) Ασχ(λ)α(πι)ά(δα), ἴφευς διὰ 2 γένεος τῶ Σώτηφος 3 ἀσχ(λ)απίω καὶ ἴφευς 4 διὰ βίω Λεσβίοις.

Der name des weihenden ist verstümmelt; er ist sohn des ἀσκλαπιάδας, wie Kaibel ansprechend herstellt.

### 39. Grabinschriften.

a) CIG. Add. 2197b = Conze, taf. IV, 5. Auf einem runden grabaltar, von C. in der schule zu Mitil. angetroffen, früher "in puteo domus oppidi superioris".

[Ο] δᾶμος || [Αρ]ιστάνδρω τῶ Κλε- || οτείμω ἤρωι.

b) CIG. Add. 2197c. Ebenda gefunden.

Ο δαμος | Ἡρωίδαν Κλέωνος | τὸν εὐεργέταν.

Z. 2. Hρωίδαν: der name kommt auch sonst auf Lesbos vor, so in der grossen Eresischen inschrift A 37.

c) CIG. Add. 2197d. Ebenda gefunden. Ὁ δᾶμος || Καλλίκληι || Μνασάν- || δρου ἤρωι.

d) CIG. Add. 2197e. Ebenda gefunden. Ο δαμος | Κλεοδάμω τῶ | Νουμηνίω.

e) CIG. Add. 2197f. Ebenda gefunden. Ο δάμος || Ματρόκλει τῶ Διονν- || σίω ἤρωι.

f) CIG. Add. 2197g. Ebenda gefunden. O  $\delta \tilde{\alpha} \mu o s \parallel \Sigma \tau \varrho \alpha \tau \iota \pi \tau \omega \parallel \tau \tilde{\omega} \mid Z \omega \iota \tau \tau \alpha \text{ (sic!)} \parallel \mathring{\eta} \varrho \omega \iota.$ 

g) CIG. Add. 2197h. Ebenda gefunden.
Ο δᾶμος | Δεύκιον Αντώνιον | Μάρκω νίον Καπίτωνα | ἤρωα.

h) CIG. Add. 2211h. "Mytilenis in cippo cum aëtomate, in aula ecclesiae D. Georgii".

Περίγενις Δίη || χαῖφε.

40. **Bruchstück** eines steins mit den resten zweier inschriften. Jetzt am landhause des Παναγιώτης Τςιομπίνης. Schon im CIG. 2167, allein auf schlechter grundlage beruhend; aufs neue publiciert von Conze, taf. IX, 1.

A (linke seite).

..ο.... δετα .. εομμ....ωπανο ..
καιτοισαρχοντεσσιεσε[κ]αστονονυ
οισκαια[ρ]χοντεσσιεστοτε[ι]ρηιον
λλαοισκαιαρχοντεσσιεσεκα[στ]ονο
5 ατωθεω[ζ]οννυσω[ε]δωκετοισβολλα
ανυμοιωσ.. βιαιτοισπολειταισπαν

Β (rechte seite).

λλικωλιπ
ιουντανκ
ζουνυσω
επετελεσσ[ε]
ταισκραναν
απαρχαισιε
τοισδεπο
θεωηα
ποεσσ

Der schrift nach sind die beiden inschriften gleichaltrig mit derjenigen auf Bresos (No. 34), also sehr jung. Die obere, die linke und die rechte seite sind verstümmelt. Lesen lässt sich etwa:

In A: 2 καὶ τοῖς ἀρχόντεσσι ἐς ἔκαστον ... 3 ... καὶ ἀρχόντεσσι ἐς τότε ἰρήιον (zweifelhaft; die zeichnung hat vor ρ einen querstrich in der höhe der zeile) 4 (ἄ)λ(λ)οις oder [ἀλ] λ(ά)(λ)οις καὶ ἀρχόντεσσι ἐς ἔκαστον 5 . τῶ θέω Ζοννύσω ἔδωκε τοῖς βολλα? 6 ... ψμοίως ..... τοῖς πολείταις ...

In B: 3 Ζοννύσω. 4 ἐπετέλεσσε. 5 κράναν. 6 ἀπάρχαις.

## B. Methymna.

Nur eine einzige inschrift ist dialectisch; alle übrigen (zu denen im CIG. kommen noch folgende bei Conze: taf. X, 2; XI, 2 u. 3) sind in  $\varkappa o \iota \nu \dot{\eta}$  abgefasst. Jene dialectische ist gesetzt

41. Zu ehren eines chiliostyarchen. CIG. Add. 2168b "prope Methymnae parietinas, in loco Molyvo, in porta aulae ecclesiae D. Pantelionis".

αχελληστυσαερυθραι[ων....] χαριξενωχελληστυαρσ[ησαντααρε] τασεννεκακαιευτοιασκ[αιευεργεσιασ] τασεισεαυταν.

D. i.: 'Α χέλληστυς ὰ 'Ερυθραίων ..... Χαριξένω χελληστυαρ(χ)ήσαντα ἀρέτας ἔννεκα καὶ εὐνοίας καὶ εὐεργεσίας τᾶς εἰς ἐαύταν.

Den schriftzügen nach römisch.

## C. Eresos.

(42) 1) Volksbeschlüsse über die schicksale der tyrannen und ihrer nachkommen. In der kirche der Δγία Ελοήνη zu Erissos, publiciert von Conze, taf. XII, A, B, C. Die actenstücke A und C füllen die zwei breitseiten, B bedeckt die eine seitenfläche eines grauen marmorblocks, dessen vierte seite leer ist. Die ganze inschrift ist στοιχηδόν geschrieben.

Literatur: H. Sauppe, GgN. 1863, s. 359 ff. gab einen kurzen bericht über die neugefundenen denkmäler. Dieser bericht ist wiederholt von Conze s. 37-39, ihm voraus geht Sauppe's erste lesung. Ausführlich und im einzelnen vieles berichtigend besprach S. die inschrift in seiner Commentatio de duabus inscriptionibus lesbiacis, Gott. 1870. Mit den hier vorgetragenen emendationen trifft zuweilen zusammen G.Wald in seiner dissertation Additamenta ad dialectum et Lesbiorum et Thessalorum cognoscendam (Berol. 1870), die mehr enthält, als G.Meyer zugeben möchte. Endlich kommt Nr. 123 des Cauerschen Delectus in betracht; zwar leidet auch sie an zahlreichen flüchtigkeiten (aus A allein nenne ich z. 2 πολιτών, z. 2.3 πολί||τας, z. 9 ἔρξας, z. 12 διαπράξαις, z. 31.32 κατεδίκα||σαν, z. 38 Έρμησιδείω), allein (s. 154 f.) "emendationes non paucas, quas omnes enumerare longum est, Kirchhoffius ... mecum communicavit".

A 1 ..... [πο]λ[ι]ορχηθε[ντασ] 2 .... εντ[α]πολιπωνοινομο . . σεκαιτο[ισπο] 3 [λιται]σδισμυριοισστατηρασει σεπραξ[εκαι] 4 [τοι] σελλανασελαιζε[το] καιτωισβωμοισ[κατε] 5  $[\sigma x]$ αψετωδιοστωτιλ $[\iota]$ ππι $[\omega]$ μαιπολεμονεξε $[\nu \epsilon \iota]$   $[\kappa]$ αμενοσπροσα λεξανδρονκαιτοισελλανασ 7 τοισμενπολιταισπας ελομενοσταοπλα εξε 8 κλεισεεκτασπολιοσ[πα]ν[δ]αμιταισδεγυνα[ι] 9 κασκαιταισ θυγατερασσυ[λλα] βωνκαιερξα[ισ] 10 ενταακρωπολιτοισχιλ[ι]οισκ αιδιακοσιο[ισ] 11 στατηρασεισεπραξετανδεπολινκαιταιρ[α] 12 δι αρπαξαισμετατ[ω]ν[λα]ιστανενεπρησεκα[ι] 13 σ[υγ]κατεκαυσεσω ματα[των]πολιτανκαιτοτ[ε] 14 λευταιοναφικομενοσπροσαλεξανδο ονκατ[ε] 15 ψευδετοκαιδιεβαλλετοισπολιταισκρινα[ι] 16 [μ]ενα υτονης υπταιψαφ[ι] γειομοσσαντασπερ[ι] 17 [9] ανατωαιδεκεκατα ψ[αφ]ισθηθανατοσαντιτ[ι] 18 μασαμ[ε]νωαγωνιππωτανδευτερα νδιαφοράν 19 ποησασθαιτινατην[πο]νδεψεγαυτωναποθα 20 νη ναιδεκεκα[λ]λαφωε[ν]τοσαγωνιππωταδικα 21 καταγητιστινατωνα γωνιππωνειπηηπροθη 22 περικαθοδωντωνκτηματωναποδοσιοσκ ατ[α] 23 [ρα]τονεμμεναικαιαυτωνκαιγενοστοκώνω 24 [κ]α[ι]ταλλ αε[ν]ογοσ[ε]στωτωνομω[τω]τανσταλλαν 25 ανελοντιτανπεριτωντυ ραννωνκαιτωνεκή[ο] 26 [ν]ωνποησασθαιδεκατεπαρανενταεκλησια α[υ] 27 [τ]ιτατωμενδικαζοντικαιβα[θ]οεντιταπολε[ι] 28 [κ]αιτα δικαιαευεμμεναιτοισδεπαρατοδικα[ι] 29 [ο]ντανψαφονφεροντεσσι ταεναντιατουτων 30 εδικασθηοκτωκοσιοιογδοηκοντατρεισαπ[ο] 31 ταυταναπελυσανεπτααιδεαλλαικατεδικα[σ] 32 σαν 33 [ε]γνω δ[αμο]σπεριωνοιπρεσβεεσαπαγγελλοισ[ι] 34 αιπροσαλεξανδρονα

ποσταλεντεσκαιαλε 35 ξανδροστανδιαγραφαναπεπεμψεαφικομε 36 νωνπροσαυτοντωνπροτεροντυραννωναπογ[ο] 37 νωνηρωιδατετ ωτερτικωνειωτωηραειωκα[ια] 38 γησιμενε[ο]στωερμησιδειωκαιεπ αγγελλα[ν] 39 [τ]ωνπροσαλεξανδρονοτιετοιμοιεστιδικ[αν] 40 [ν] ποσ[χ]εθννπ[ερ]ιτωνεγκαλημενωνεντωδα[μω] 41 [αγαθατυχαδ]ε [δοχ]θ[αι]τωδαμωεπειδ[η] D. h.:

1 ..... πολιορχήθεντας 2 ...... καὶ τοὶς πο- 3 λίταις διςμυρίοις στάτηρας εἰςέπραξε, καὶ 4 τοὶς "Ελλανας ἐλαίζετο, καὶ τ(ο)ὶς βώμοις κατέ- 5 σκαψε τῶ Δίος τῶ Φιλιππίω, καὶ πόλεμον έξενει- 6 κάμενος προς Αλέξανδρον και τοις "Ελλανας 7 τοίς μεν πολίταις παρελόμενος τὰ ὅπλα έξε- 8 κλάϊσε ἐκ τᾶς πόλιος πανδάμι, ταὶς δὲ γύναι- 9 κας καὶ ταὶς θυγάτερας συλλάβων καὶ ἔρξαις 10 ἐν τᾶ ἀκρ(ο)πόλι τριςχιλίοις καὶ διακοσίοις 11 στάτηρας εἰςέπραξε, τὰν δὲ πόλιν καὶ τὰ ἶρα 12 διαρπάξαις μετὰ τῶν λαΐσταν ἐνέπρησε καὶ 13 συγκατέκαυσε σώματα τῶν πολίταν, καὶ τὸ τε- 14 λεύταιον ἀφικόμενος πρὸς Αλέξανδοον κατε- 15 ψεύδετο καὶ διέβαλλε τοὶς πολίταις κοῖναι 16 μεν αθτον πρύπται ψαφί(σ)ει δμόσσαντας περί 17 θανάτω, αὶ δέ κε καταψαφίσθη θάνατος, άντιτι- 18 μασαμένω Αγωνίππω ταν δευτέραν διαφόραν 19 ποήσασθαι, τίνα τ(ρό)πον δε(ύ)ε(ι) αὖτ(ο)ν ἀποθά- 20 νην, αὶ δέ κε καλλάφ(θ)εντος Αγωνίππω τα δίκα 21 κατάγη τίς τινα των Αγωνίππω (ἢ) είπη ἢ πρόθη 22 περί καθόδω (ή) των κτημάτων αποδόσιος, κατά- 23 ρατον έμμεναι καὶ αὖτον καὶ γένος τῷ κήνω, 24 καὶ τάλλα ένογος έστω τῶ νόμω τῶ τὰν στάλλαν 25 ἀνέλοντι τὰν περὶ τῶν τυράννων καὶ τῶν ἐκιγό- 26 νων ποήσασθαι δὲ κα(ὶ) ἐπάραν ἐν τᾶ ἐκλησία αὔ- 27 τι(κ)α τῶ μὲν δικάζοντι καὶ βαθόεντι τᾶ πόλει 28 καὶ (τοῖς νόμοισι) τὰ δίκαια εὖ ἔμμεναι, τοῖς δὲ παρὰ τὸ δίκαι-29 ον τὰν ψᾶφον φερόντεσσι τὰ ἐνάντια τούτων. 30 Ἐδικάσθη οκτωκόσιοι ογδοήκοντα τρεῖς άπο 31 ταύταν ἀπέλυσαν έπτα, αὶ δὲ ἄλλαι κατεδίκασ- 32 σαν.

33 Έγνω δᾶμος · περὶ ὧν οὶ πρέσβεες ἀπαγγέλλοισι 34 (ο)ὶ πρὸς ᾿Αλέξανδρον ἀποστάλεντες καὶ ᾿Αλέ- 35 ξανδρος τὰν διαγράφαν ἀπέπεμψε ἀφικομέ- 36 νων πρὸς αὖτον τῶν πρότερον τυράννων ἀπογό- 37 νων, Ἡρωίδα τε τῶ Τερτικωνείω τῶ Ἡραείω καὶ ᾿Α- 38 γησιμένεος τῶ Ἐρμησι(λ)είω, καὶ ἐπαγγελλάν-39 των πρὸς ᾿Αλέξανδρον, ὅτι ἔτοιμοί ε(ἰσ)ι δίκαν 40 ἀποσχέΦ(η)ν περὶ τῶν ἐγκαλημένων ἐν τῶ δάμω, 41 ἀγάθα τύχα δέδοχθαι τῶ δάμω · ἐπειδὰ ....

Z. 1-33 ist bruchstück des ersten volksbeschlusses, wel-

cher gegen die tyrannen und ihre nachkommen gefasst worden war. Derselbe ist der zeit unmittelbar nach 332 zuzuweisen (Sauppe, Comm. p. 16 ff.). Mit z. 33 beginnt ein neuer, welcher in C fortgesetzt wird und nicht viel später als der erstere ist (Sauppe a. a. o.). Er wird eingeleitet mit ἔγνω δᾶμος: denn so ist, wie mir prof. Fick schon vor jahresfrist bemerkte, statt ᾿Αγνόδαμος bei Cauer (offenbar nach Wald p. 11) zu schreiben, vgl. den anfang der inschrift aus Erythrae (No. 3): Ἦγνω δᾶμος: περὶ ὧν ἀ βόλλα μτλ.

- Z. 2. ἐν τᾶ πόλι scheint sicher, ebenso, dass in σε rest eines mit εἰςέπραξε u. s. f. coordinierten aorists zu suchen ist (S. s. 19); aber welches?
- Z. 5.6 ἐξε[νει||x]άμενος Kirchhoff für ἕξε[ιν||  $\varphi$ ]άμενος S. Hier wie dort nimmt ει den raum eines quadrates ein, vgl. οι in ἀπαγγέλλοισι z. 33 und ικ in δίκα[ι||ο]ν z. 28.29.
  - Z. 12. διαρπάξαις Wald für διαρπάσαις S.
- Z. 16. ψαφίσει δμόσσαντας Κ., ψάφωι διομόσσαντας S. Für erstere lesung sprechen die schriftzüge an dieser wie an der identischen stelle CIG. 2166b, 16 = Conze s. 29, 16 (s. u.), in denen Wald beide male ψάφιγγι hat erkennen wollen (p. 25).
- Z. 26. Die schreibung ἐκλησία auch auf dem stein von Pordosel. B 22.23.
  - Z. 26.27. αὖτ μια Κ., ἀπαίσα oder (p. 25) ἄπαντα S.
  - Z. 27. βαθόεντι Wald p. 28; προθέντι S.
- Z. 28. Hinter καὶ vermutet K. eine lücke, offenbar deshalb, weil A 27—28 fast wörtlich wiederkehrt in B. 1—10, hier aber dem δικάζοντι καὶ βαθόεντι τᾶ πόλει καὶ von A entspricht δικάζοντι κ. βαθ. τᾶ πόλει καὶ τοῖς ....ισι. Wer an letzterer fehlstelle mit S. ἄστοισι liest, muss auch in A hinter καὶ ausfall von τοῖς ἄστοισι vermuten. Wer aber so scheint K. zu verfahren in Β νόμοισι herstellt, indem er das δικάζην καὶ βαθόην τᾶ πόλει καὶ τοῖς νόμοισι sich im gegensatze denkt zu dem folgenden δικάζην παρὰ τοὶς νόμοισι, der muss auch in A τοῖς νόμοισι supplieren. In A τοῖς νόμοισι, in B τοῖς ἄστοισι zu schreiben, blieb Cauer'n vorbehalten.
  - Z. 30. ἐδικάσθη Κ., ἐδίκασαν S.
  - Z. 31.32. κατεδίκασ||σαν W. p. 14; κατεδίκα||σαν S.
  - Z. 39. είσι Κ., έντι Sauppe.
- Ζ. 39.40. δίκαν (oder δίκαις) || ὖποσχέθην περί Κ., δίκαν|| ὑπόσχην πάντων S.

Z. 40 schluss ergänze ich mit S.  $\delta \acute{\alpha} [\mu \omega]$ , lese dann z. 41  $[\delta \acute{\epsilon} \delta o \chi] \Im [\alpha \iota]$  mit K. für S.'s  $[ \acute{\epsilon} \acute{\sigma} ] o [ \xi \epsilon ]$  und fülle die ersten neun quadrate der zeile nach dem muster der zu Erythrae gefundenen inschrift (No. 3, 15.16) mit  $\acute{\alpha} \gamma \acute{\alpha} \Im \alpha$   $\imath \acute{\nu} \chi \alpha$  aus.

Mit den zeilen 7—20 fast völlig identisch ist die schon oben zu z. 16 kurz berührte inschrift, die Boeckh in CIG. unter Add. 2166b nach Kiepert's abschrift publiciert, Conze auf's neue s. 29 mitgeteilt hat. Sie ward am brunnen des klosters Christós, das dem alten stadtplatze nahe liegt, gefunden. Ueber ihre beziehung zu Avgl. Sauppe p. 19f.; text bei S. unter IV, bei Cauer unter B.

. . . . . . . . . . . . . . .[εξ] εκλαι σε εκτα σ [πολι] οσπανδαμιται [ται] σγυναικασκαιτ[α] [ι σ θ] ν γατερασσ ν λ [λ α β] [ων η] ο ξέεισταν [αχο ο] [πολ]ινκαιεισξ[πρ]α [ξε] δισγιλιοισκαι [δι]  $[\alpha]\varkappa\ o\ \sigma\ \iota\ o\ \iota\ \sigma\ \sigma\ \tau\ \alpha\ \tau\ \eta\ \varrho\ \alpha\ \tau\ \alpha\ [\nu]$ δε πολινκαι ται ρα [δι] [αρ] παξαισμετατων [λ] αιστανενεποηπο [κ] αισυγκατηκ αυσε [σ] σματατωνπολιτ [αν] [κ] ριν ναιμενα υ τον  $[x] \rho v \pi \tau \alpha \iota \tau \alpha [\varphi] \iota \sigma \epsilon [\iota]$ [κ] ατανδιαγραψαντ[ω] [β] ασι λεωσαλε ξανδ[φω] [κ] αι τ οισνομοισ[αι δε] [π] εκαταψαφι σθηι αντωθανατο σ[αν] τι  $[\tau \ \iota]\mu \ \alpha \ \sigma \ \alpha \mu \ \epsilon \nu [\omega \ \alpha \ \gamma \ \omega] \nu [\iota]$ [ππ]ωτανδευτ ε φ α ν[χ φ ι] [σ]ιν ποησασθαιδια [χ] ειροτονια σ τινα [τ] ο ο πονδενει αντον[α] [π]οθανηνλανεσθαιδ[ε] [κ]αισυναγοροι στα[ν] πολινδεκαοστινε[σ]

D. h.: ...... έξεκλάϊσε έκ τᾶς πόλιος πανδάμι, (κ)αὶ ταὶς γύναικας καὶ ταλς θυγάτερας συλλάβων ποξε είς τὰν ἀκρόπολιν, καὶ εἰς(έ)πραξε διςχιλίοις καὶ διαχοσίοις στάτηρα(ς), τὰν δέ πόλιν καὶ τὰ ἰρα διαρπάξαις μετά τῶν λαΐσταν ενέπρη(σε) καὶ συγκατ(έ)καυσε σ(ώ)ματα τῶν πολίταν κοίνναι μέν αὖτον κρύπται (ψ)αφίσει κατ(τ)ὰν διαγρά(φ)αν τῶ βασιλέως 'Αλεξάνδοω καὶ τοὶς νόμοις αἰ δέ κε καταψαφίσθηι

αὔτω θάνατος, ἀντιτιμασαμένω Αγωνίτων τὰν δευτέραν κρίσιν ποήσασθαι διὰ χειροτονίας τίνα τρόπον δεύει αὖτον ἀποθάνην λά(β)εσθαι δὲ καὶ συναγόροις τὰν πόλιν δέκα, ὄ(τ)τινες

Auch diese inschrift ist streng στοιχηδόν geschrieben. Die zeilenabteilung ist bei S. teilweise ungenau, bei Cauer ganz willkürlich. Nur zweimal ist der zeilenanfang erhalten: z. 10 (Kiepert hat δε, Conze gibt bloss einen rest des rechten seitenstrichs eines Δ) und z. 29 (K. πολιν, C. ..λιν). Will man nun nicht annehmen, dass der stein schon vor der beschreibung links trümmerhaft, der einsatz der zeilen also kein regelmässiger gewesen sei, so ergibt sich die obige anordnung mit notwendigkeit; d. h. es müssen von vorne ergänzt werden: ein buchstabe in z. 9, 12—20, 24—28, 30—32; zwei buchstaben in z. 8, 11, 22, 23; drei buchstaben in 4, 5, 6, 7, 33; vier buchstaben in z. 2 und 3. In z. 21, wofern richtig abgeschrieben, bleibt bei jeder anordnung das erste quadrat frei.

Z. 1 ist nicht sicher herzustellen. K. gibt ..... πλετατα; C. hat .....αετωτασ.

Z. 3.4 liest S.  $\tau \alpha i[\varsigma \parallel \delta] \hat{\epsilon}$  γυναῖκας. Aber vor  $\gamma$  müssen vier buchstaben geschrieben werden, da  $\gamma$  über dem  $\lambda$  von  $\delta \hat{\epsilon}$   $\pi \delta \lambda \iota \nu$  in z. 10 steht; ich lasse daher K.'s  $\sigma$  vor  $\gamma$ , welches S. in  $\epsilon$  ändert, unangetastet, und schreibe in z. 3 statt  $\tau \alpha \iota$  vielmehr  $\kappa \alpha \iota$ .

Z. 6. ηθξε Kirchhoff bei Cauer; έφξε S.

Z. 10.11. διαφπάξαις Wald (p. 12); άφπάσαις S.

Z. 16. ψαφίσει Kirchhoff bei Cauer; Άγώνιππον S., ψάφιγγι Wald.

Z. 17. καταν scheint verschrieben (cf. z. 9 στάτηρα für ορας) für κατταν.

Z. 25. χειροτονίας Wald (p. 13); εἰρωτώντας S.

α[θ]ηναυτοισ[ο] 13 [δεδαμοσακο]υ[σ]αιστανδιαγραφανδικαστηριο [v] 14 [xale]  $\epsilon \sigma \alpha [\iota] \sigma x \alpha \tau \alpha \tau \sigma \iota \sigma \nu \sigma \iota \sigma \sigma \epsilon x \rho \iota \nu [\nu] \epsilon \alpha \gamma \omega \nu \iota [\pi]$  15 [\pi o] μμενκαιευρυσι λαο ντε θν ακηντοισδεαπος [ο] 16 [νοισαυτω] νενο γοι σεμμε ναιτωνομωτωεντα 17 σταλλατα τ ευπαργο ντα πεπρ ασ[θ]αιαυτωνκατα 18 [τ]οννομονεπιστελλ[αντοσ]δεαλεξανδρωκαι υ 19 περτωναπο[λ]α[οδ]ωρε[ιων]παιτωνκασιγνητων 20 [τ]ωερ μωνοσκαιηραιωτωμπροτεροντυρανν: 21 σαντωντασπολιοσκαιτων απογονωναυτωνκ[ρι] 22 ναιτονδαμονποτερο[νδοκ]εικαταπορευεσ 9[αι] 23 αυτοισημη[οδ]εδαμοσακουσαιστασδιαγοαφα[ισ] 24 δι καστη[ρ]ι[ο]ντεαυτοισισυναγαγεκατατον[νο] 25 [μο]νκαιτανδιαγο αφαντωβασιλεοσαλεξανδο[ω] 26 [οε]γνωλο[γ]ωνοηθεντωνπαραμ φοτερωντοντεν[ο] 27 [μο]ντονκατατωντυραννωνκυριονεμμεναικα [i] 28  $[\phi]$   $[\epsilon v \gamma \eta \nu \alpha v \tau o i \sigma \kappa \alpha \tau] \tau o [u \pi [o \mu o \nu] \delta \epsilon \delta o \gamma \vartheta \alpha i \tau \omega \delta \alpha \mu [\omega]$  29  $[\kappa]v$ ριομμενεμμεναικατα[των]τιραννωνκαιτω[ν] 30 [ε]μπολιοικηθεντ ωνκαιτωναπογονωντωντου 31 [τ]ωντοντενομοντομπερι[τ]ωντυρα ννωνγεγρα[μ] 32 [μ]ενονεντασταλλα[τ]α[παλαι]ακαιταισδιαγρα 33 [φ]αιστωνβασιλεωνταισκατατουτωνκαιταψα 34 [φ]ισματαταπρο τερουγραφευταυποτωνπρογ[ο] 35 [ν]ωνκαιταισψαφοφοναισταισκ ατατωντυραννων[αι] 36 [δ]εκετισπαραταυτααλισκηταιτωντυραννω 37 τωνεμπολιοικηθεντωνητωναπογονωντων[του] 38 [τ]ων (τισ)επιβαινωνεπιτανγαντανερεσιων[ηυπ] 39 [ο]δυωνδ[αμο]πβο ναευσασθαικαιπε[οιτουτωταν] 40 [βο]λλαν....

Umschrift:

2 .... Αλέξανδρος. 3 ..... έρρωσθε.. 4 .... ά βόλλα προεβόλλευσε.. 6 κατά των τυράν- 7 νων καὶ των έμι πόλει οἰκηθέντων καὶ τῶν ἐκγό- 8 νων τῶν τούτων .... καὶ ταὶς γράφαις 9 ....τὰν ἐκλησίαν . ἐπειδὴ καὶ τ- 10 ῶ δάμω (δ) βασίλευς Αλέξανδρος διαγράφαν άποσ- 11 τέλλαις προςέταξε Ερεσίοις πρίναι ἐπέρ τε 12 Αγωνίππω καὶ Εὐρυσιλάω, τί δεῖ πάθην αὔτοις, ε 13 δε δαμος ακούσαις ταν διαγράφαν δικαστήριον 14 καλέ(σ)σαις κατά τοις νόμοις, δ έκριννε Αγώνιπ- 15 πομ μέν καὶ Εὐρυσίλαον τεθνάκην, τοὶς δὲ ἀπογό- 16 νοις αὐτων ἐνόχοις έμμεναι τῶ νόμω τῶ ἐν τᾶ 17 στάλλα τά τε ἐνπάρχοντα πέπρασθαι αύτων κατά 18 τον νόμον επιστέλλαντος δε Αλεξάνδοω καὶ ὖ- 19 πὲο τῶν Απολ(λ)ωδορείων (κ)αὶ τῶν κασιγνήτων 20 τω "Ερμωνος καὶ "Ηραίω τωμ πρέτερον τυραννη- 21 σάντων τᾶς πόλιος καὶ τῶν ἀπογόνων αὐτων, κοῖ- 22 ναι τὸν δαμον, πότερον δόκει καταπορεύεσθαι 23 αύτοις η μή, ο δε δαμος ακούσαις τα(ί)ς διαγράφαις 24 δικαστήριον τε αύτοισι συνάγαγε κατά τὸν νό- 25 μον καὶ τὰν διαγράφαν τῶ βασίλεος Αλεξάνδοω, 26 δ έγνω λόγων ζηθέντων πας αμφοτέρων τόν τε νό- 27 μον τὸν κατὰ τῶν τυράννων κύριον ἔμμεναι καὶ 28 φεύγην αὐτοις καττὸ(ν) (ν)όμον δέδοχθαι τῶ δάμω· 29 κύριομ μὲν ἔμμεναι κατὰ τῶν τυράννων καὶ τῶν 30 ἐμ πόλι οἰκηθέντων καὶ τῶν ἀπογόνων τῶν τού- 31 των τόν τε νόμον τὸμ περὶ τῶν τυράννων γεγράμ- 32 μενον ἐν τᾶ στάλλα τᾶ παλαία καὶ ταὶς διαγρά- 33 φαις τῶν βασιλέων ταὶς κατὰ τούτων καὶ τὰ ψα- 34 φίσματα τὰ πρότερον γράφεντα ὑπὸ τῶν προγό- 35 νων καὶ ταὶς ψαφοφό(ρ)αις ταὶς κατὰ τῶν τυράννων αὶ 36 δέ κέ τις παρὰ ταῦτα ἀλίσκηται τῶν τυράννων 37 τῶν ἐμ πόλι οἰκηθέντων ἢ τῶν ἀπογόνων τῶν τού- 38 των ἐπιβαίνων ἐπὶ τὰν γᾶν τὰν Ἐρεσίων ἢ ὑπ- 39 οδύων δᾶμο(ν), βο(λλ)εύσασθαι καὶ περὶ τούτω τὰν 40 βόλλαν.....

Ueber den vermutlichen inhalt des verlorenen anfangs vgl. Sauppe p. 21. Das δέδοχθαι τῶ δάμω in z. 28 ist abhängig von ἔγνω δᾶμος in A 33, von dem schon einmal die gleiche

phrase in A 41 abhängig war.

Z. 12. 13. τί δεῖ πάθην αὐτοις, ὁ || δὲ δᾶμος ἀπούσαις. Sauppe schrieb αὶ δεῖ πάθην αὐτοις || τὰν δίπαν ἀπ., Wald (p. 18) las die ersten drei worte τί δεῖ πάθην, sicher richtig. Das gleiche bei Cauer, aber die z. 13 beginnt bei ihm, diesmal gewis nicht nach Kirchhoff, mit τὰς δίπας, was gar nichts ist. Ich schlage vor, wir lassen die nähere bestimmung des τί durch einen casus von δίπα weg, supplieren am ende der z. 12 δ, am anfang der nächsten δὲ δᾶμος (ἀπούσαις), und gewinnen so den genausten parallelismus zu z. 23 ὁ δὲ δᾶμος ἀπούσαις.

Z. 14. 15. δικαστήφιον || καλέσσαις Wald (p. 14); S. zuerst δικαστήφιο||ν καλέσαις, was Cauer beibehält; in der Comm. ἐκαλέσατο: so würde allerdings die structur fordern.

Z. 15. Εὐρυσιλάω S. in erster lesung. In der Comm. schreibt S. Εἰρυσιλάω gegen den stein und gegen den dialect: grundform ἘΕρυσίλαος kann äol. nur Εὐρυσίλαος (cf. hom. ταλαύρινος, καλαῦροψ, und die als äol. angeführten εὐράγη, αὔρηκτος, Αhrens I, 37 f., Hartel, hom. Stud. III, 22) oder Ἐρρυσίλαος, Ἐρυσίλαος ergeben.

Z. 19. 20. κασιγνήτων || τῶ S.; Cauer (nach Kirchhoff?) κ.αὐ||τω; aber wer ist der αὐτος?

Z. 23.  $\tau\alpha(i)$ ς διαγράφα[ις] Kirchhoff bei C.

Z. 28. καττὸ( $\nu$ ) ( $\nu$ )όμο $\nu$  S. in erster lesung; in der Comm. καὶ τὰμ πόλι $\nu$ .

Z. 32. τᾶ παλαία Kirchhoff bei C.; S. σύμπαντα.

Z. 38. ἢ ἀπ ff. ist unsicher. Sauppe liest ἢ ὑπ||οδύων αὖθις βουλεύσασθαι καὶ πρόθη περὶ τῆς || στάλλας. Aber wie kann τῶν τυράννων τῶν ἐμ πόλι οἰκηθέντων ἢ τῶν ἀπογόνων τῶν τούτων τις — προθέμεναι? Ich dachte, es hätte in dem beschluss vielleicht gestanden: wenn er ergriffen wird das stadtgebiet betretend oder sich beim volke einschmeichelnd, so soll auch hierüber beraten werden.

B.  $1 \dots \lambda \iota \sigma \tau \lceil \omega \delta \iota \rceil 2 \lceil \kappa \alpha \zeta \sigma \rceil \nu \tau \iota \kappa \alpha \iota \beta \alpha \vartheta \sigma \varepsilon \nu 3 \lceil \tau \iota \tau \alpha \rceil \pi \sigma \delta \varepsilon \iota \kappa \alpha \iota \tau \sigma$ ισ 4 [νομο]ισιταδικαιαευ 5 [εμμε]ναικαιαυτοισ: 6 [και]εκγον οισιτωδε 7 [πα]ρατοισνομοισκα[ι] 8 ταδικαιαδικάζον 9 τεσσι ταεναντιαο 10 μνυνδετοισπολιτ[αισ] 11 τοισδικαζοντασ[η] 12 [μ]αιδικασσωταν[δικαν] 13 [ο]σσαμενεντοισ[νο] 14 [μ]οισιενικατ τοισ[νο] 15 Γμο]ισταδεαλλαεν[ε] 16 [λ]ονιασωσαριστακ[αι] 17 [δ]ικαιτατακαιτιμα 18 [σ]ωαικεκαταγνωορθω[σ] 19 [κ]αιδιωσ ουτωποησω 20 ναιμαδιακαιαλιον 21 [επι]φιλιππω 22 α ιμενκατατωνφυγα 23 δωνκρισεισαικριθε[ι] 24 σαιυποαλεξανδο ου 25 αυριαιεστωσανκαι 26 [ω]νκατεγνωφυγηνφε[υ] 27 [γ]ετ ωσαμμεναγωγιμο[ι] 28 δεμηεστωσαν 29 προτανισμελιδωρο σ 30 βασιλευσαντιγονοσ 31 ερεσιωντηιβουληι [32 καιτωιδημω ιχαιρείν 33 παρεγενοντοπροση 34 μασοιπαρυμώνπρε[σ] 35 \$ εισκαιδιελεγοντ[ο] 36 φαμενοιτονδημον 37 κομισαμενοντηνπα  $\rho[\eta] = 38$  μωνεπιστοληνηνεγρ[α] = 39 [ψ]αμενυπερτωναγωνι:ε = 40 $[\pi]$ ουνιονψηφισματε $\pi$ [ο] 41  $[\eta\sigma]$ ασθαιθανεγνωσα[ν] 42  $[\eta\mu]$ νασιαυτουσαπε 43 ......λσ..... D. h.:

1 τῶ δι- 2 κάζοντι καὶ βαθόεν- 3 τι τᾶ πόλει καὶ τοῖς 4 νόμοισι τὰ δίκαια εὖ 5 ἔμμεναι καὶ αὔτοισι 6 καὶ ἐκ-γόνοισι, τ(οῖς) δὲ 7 παρὰ τοὶς νόμοις καὶ 8 τὰ δίκαια δικαζόν- 9 τεσσι τὰ ἐνάντια· ὅ- 10 μνυν δὲ τοὶς πολίταις 11 τοὶς δικάζοντας ἡ 12 μὰ(ν) δικάσσω τὰν δίκαν, 13 ὅσσα μὲν ἐν τοῖς νό- 14 μοισι ἔνι, καττοὶς νό- 15 μοις, τὰ δὲ ἄλλα ἐ(θ)ε- 16 λόν(τ)ας ὡς ἄριστα καὶ 17 δικαίτατα, καὶ τιμά- 18 σω, αἴ κε κατάγνω, ὅρθως 19 καὶ δι(καί)ως · οὕτω ποήσω 20 ναὶ μὰ Δία καὶ Ἦλιον. 21 Ἐπὶ Φιλίππω. 22 Αὶ μὲν κατὰ τῶν φυγά-23 δων κρίσεις αὶ κριθεῖ- 24 σαι ὑπὸ Δλεξάνδρον 25 κύριαι ἔστωσαν καὶ 26 ὧν κατέγνω φυγὴν φευ- 27 γέτωσαμ μεν, ἀγώγιμοι 28 δὲ μὴ ἔστωσαν. 29 Πρότανις Μελίδωρος. 30 Βασιλεὺς Δντίγονος 31 Ἐρεσίων τῆι βουλῆι 32 καὶ τῶι δήμωι χαίρειν. 33 Παρεγένοντο πρὸς ἡ- 34 μᾶς οὶ παρ᾽ ὑμῶν πρέσ- 35 βεις καὶ διελέγοντο, 36 φάμενοι τὸν δῆμον 37 κομισάμενον τὴν παρ᾽

ή- 38 μῶν ἐπιστολήν, ἣν ἐγρά- 39 ψαμεν ὑπὲρ τῶν Αγωνίπ- 40 που υἱ(ῶ)ν, ψήφισμά τε πο- 41 ήσασ $\Im$ αι, (δ) ἀνέγνωσαν 42

ήμῖν, καὶ αὐτοὺς....

Diese seite bringt drei actenstücke, das letzte freilich ohne den schluss. Z. 1—21 enthält im ersten teile eine fast wörtliche wiederholung von A 27 ff., im zweiten einen richtereid; die zeit der abfassung steht nicht fest (Sauppe p. 22, Wald p. 5 ff). — In z. 21—29 erkennt Sauppe einen volksbeschluss, der auf die von der allgemeinen amnestie des jahres 324 ausgeschlossenen Eresier bezug nimmt. — Endlich z. 30 bis schluss ist bruchstück eines briefes des Antigonos (Kyklops?) an die gemeinde von Eresos. Antigonos schreibt natürlich κοινή; aber auch die zweitgenannte urkunde ist nicht mehr im dialect abgefasst.

- Z. 2. 3. βαθόεν | τι Wald; προθέντι S.
- Z. 3. νόμοισι; ἄστοισι S.; siehe zu A 28.
- Z. 12. τὰν δίκαν Kirchhoff bei C.; πάντα S.
- Z. 15. 16. ἐθε||λόντας Kirchhoff bei C.; ἐπικ || ρίναις S.
- Z. 17. δικαίτατα S., cf. dessen bemerkung zu d. st.; δι-και(ό)τατα Kirchhoff bei C.
  - Z. 19. καὶ δι(καί)ως Kirchhoff bei C.; καὶσίως S.
- (43) 2) Auf den kaiser Tiberius. Am wege vom heutigen Erissos nach der alten akropolis. Conze XIV, 2; besprochen von Henzen bei Conze s. 30.

 $\label{eq:constraint} \begin{aligned} & \text{autongatibeflow:} [\text{aisaga}] \in \text{w} \parallel \text{sebastwialbasebastone} \\ & [\text{gci}] \text{gea} \parallel \text{bamagcinasebovsiaston}[\text{n}] \neq \text{w} \parallel \text{namexatonavtongat}[\text{ogatogoon.} \quad D. \ i.: \end{aligned}$ 

1 Αὐτοπράτορα Τιβέριον Καίσαρα, θέω 2 Σεβάστω παῖδα, Σέβαστον, ἀρχίρεα, 3 δαμαρχίπας ἐξουσίας τὸ ὅπτω 4 καὶ (δ)έκατον, αὐτοπράτορα τὸ ὄγδοον.

Die inschrift gehört nach Henzen ins jahr 769 a. u. = 16 n.Chr.

Z. 2. ἀρχίρεα für ἀρχιερέα H., denn die gewöhnliche äol. form für att. ἱερεύς ist ἰρευς. — Was weiter auf dem steine folgt, Δάμαρχος Δέοντος εὐσ[έβης], ist eine neue inschrift.

(44) 3) Auf den Germanicus. Ebenda. Conze taf. XIV,

1, umschrieben und commentiert von Henzen a. a. o.

$$\begin{split} \gamma & \epsilon \varrho \mu \alpha \nu [\iota \varkappa] o \nu \varkappa \lambda \alpha [\upsilon \delta \iota o \nu \alpha] \upsilon \tau o \varkappa \varrho \alpha \parallel \tau o \varrho o [\sigma \tau \iota \beta \epsilon \varrho \iota \omega \varkappa \alpha \iota \sigma \alpha \varrho o \sigma \sigma] \epsilon \beta \\ & \alpha \sigma \tau \omega \parallel \pi \alpha \iota \delta \alpha \pi \alpha \iota \delta \omega [\pi \alpha \iota \delta \alpha \delta \epsilon \tau \omega \vartheta \epsilon \omega] \varkappa \alpha \iota \parallel \sigma \alpha \varrho o [\sigma \sigma \epsilon \beta \alpha \sigma \tau \omega \varkappa \alpha \iota \sigma \alpha \varrho \alpha \epsilon \upsilon] \epsilon \varrho \gamma \epsilon [\tau \alpha \nu]. \quad D. \quad h.: \end{split}$$

1 Γερμάνικον Κλαύδιον, Αὐτοκρά- 2 τορος Τιβερίω Καί-

σαρος Σεβάστω 3 παϊδα, παιδ(ό)παιδα δὲ τῶ θέω Καί- 4 σαρος Σεβάστω, Καίσαρα, Εὐεργέταν.

Die inschrift gehört in die jahre 14-19 n. Ch. (s. zu No. 11).

- Z. 3 παιδόπαιδα nach No. 17, 3. Henzen nimmt zweifelnd an, die Lesbier hätten παιδωνός für υἰωνός sagen können, und ergänzt παιδωνὸν αὐτοκράτορος καί σαρος σεβαστώ θεώ. Ich ziehe es vor, für  $\pi \alpha i \delta \omega$  zu schreiben  $\pi \alpha i \delta \sigma$  und dies zu παιδόπαιδα zu restituieren; dann ist aber das wort αὐτοκράτοoog zu lang für den noch übrigen bei Conze schraffierten raum, ich fülle letzteren also mit δὲ (vgl. 17, 3 παιδόπαιδα δὲ) τῶ Θέω aus, und ergänze in der nächsten zeile Σεβάστω, so dass die gleiche benennung des Augustus zum vorschein kommt, wie CIG. 3285: Μάρκον 'Αρτώριον 'Ασκληπιάδην, θεοῦ Καίσαρος Σεβαστοῦ ἰατρόν, vgl. No 8 τῶ Σεβάστω θέω Καίσαρος.
- (45) 4) Bruchstück einer ehreninschrift auf einen kaiser. Zu Erissos "in domo privata". CIG. Add. 2179c.

[καισαρ]ασεβαστον [τονσω] τηρακαικτισ [ταντασοικ]ημενασ

D. i.: Καίσαρα Σέβαστον, τὸν σώτηρα καὶ κτίσταν τᾶς οἰκημένας [καικοσμω]συνπαντοσ. Rest unsicher. καὶ κόσμω(?) σύνπαντος.....

Aus römischer, nicht weiter zu bestimmender zeit rühren folgende denkmäler her:

(46) 5) Ehreninschrift auf einen gewissen Euagoras. Kirche in der gegend Papásia bei Erissos. Conze XIV, 4, vgl. s. 31.

 $\lceil \varepsilon v \rceil \alpha \gamma o \varrho \alpha v i o v \varepsilon \lceil v \rceil \alpha \gamma o \varrho \alpha v \mid \rceil \lceil \vartheta \varepsilon o ? \rceil \delta \omega \rho o \sigma \mu \alpha \mu \alpha \alpha \alpha \sigma \alpha \rho \varepsilon \varepsilon \sigma \tau \omega v \pi \rho o$ στ [ωαργαιω] || [παι]σασαρετασεννεκακαιευνοιασ. D. h.:

1 Εὐαγόρα υἶον Εὐαγόραν 2 Θεό(?)δωρος Μάμα Καισάρεες τῶν πρὸς τῶ Αργαίω 3 παίσας ἀρέτας ἔννεκα καὶ εὐνοίας.

Z. 2. τῶν πρὸς τῶ ᾿Αργαίω Conze.

(47) 6) Ehreninschrift auf?. Friesbalken auf dem gipfel der alten akropolis von E. Conze XIV, 3.

 $[o\delta]\alpha\mu o\sigma \parallel \ldots [\delta\iota]o\nu\nu\sigma\iota\omega\tau\omega\vartheta$ εοκλη  $\parallel [\alpha\varrho\epsilon\tau]\alpha\sigma\epsilon\nu\nu\epsilon\kappa\alpha$ . D. h.: 1 Ο δαμος 2 ...... Διονυσίω τῶ Θεόκλη 3 ἀφέτας έννεκα.

- (48) 7) Weihinschrift der Aphaistis an Demeter. Kirche des h. Constantin und der Helena zu Erissos. Conze XII. 2. αφαιστισθεοδωρεία γύνα
  ταιστραπείαισματε: Ταις πραπέίαις Μάτρι ταιστραπεζαισματει. ταὶς τραπέζαις Μᾶτρι.
- Z. 2. Die  $M\acute{\alpha}\tau\eta\varrho$  ist die  $M\acute{\eta}\tau\eta\varrho$   $\vartheta\epsilon\tilde{\omega}\nu$ . Teppich (?) und stühle zu den τράπεζαι erhält die göttermutter dediciert in

einer inschrift von Chios, Bull. de Corr. Hell. III, 324: Kallioθένης | 'Ασκληπιάδου | την στρωτήν | καὶ τὰς καθέδρας | Μητρί.

## Adespota.

(49) 1) Opferbestimmung, der schrift nach aus vorrömischer zeit, jetzt in der schule zu Mitilini. Herausgegeben zuerst von Aristeides, Νέα Πανδώρα, φυλλ. n. 299, 1862; hiernach besprochen von Keil, Philol. Suppl. II, 579; treu nach dem stein wiedergegeben von Conze, taf. IV, 3.

θεοστυγααγαθα οκεθεληθυηνεπιτωβωμ[ω] τασαφροδιταστασπει **θωσχαιτωερμαθυετω** 5 ιρηιονοττικεθεληκαι

Θέος τύγα αγάθα. "Ο κε θέλη θύην ἐπὶ τῶ βώμω τᾶς Αφροδίτας τᾶς Πείθως καὶ τῷ "Ερμα, θνέτω λοήτον όττι κε θέλη καὶ ερσενκαι θηλυπλ[αν]v[οσ] έρσεν καὶ θηλυ πλὰν ΰος(?)καιορνιθα[ο] ττι[νακεθελη] καὶ ὄονιθα ὅττινά κε θέλη.

Die ergänzungen  $\pi \lambda [\hat{\alpha} \nu] \ \tilde{v}[o_S] \ z. \ 6. \ und \ [\tilde{o}] \pi \tau [\iota \nu \alpha' \varkappa \varepsilon \ \vartheta \epsilon \lambda \eta]$ z. 7 sind von Wilamowitz (Zs. f. Gymnasialw. 1877, s. 6472) vorgeschlagen. Die letztere ist unzweifelhaft richtig, gegen erstere sprechen z. t. die in Conze's zeichnung angegebenen schriftzüge. Ob  $\pi \lambda \acute{\alpha} \nu$  oder  $\pi \lambda \acute{\eta} \nu$  zu schreiben sei, lässt sich nicht entscheiden; auch durch dor.  $\pi \lambda \alpha \tau i \sigma v = \pi \lambda \eta \sigma i \sigma v$  nicht, zu welchem  $\pi \lambda \acute{a}\nu = \pi \lambda \acute{\eta}\nu$  gehört: der begriff der grenze vermittelt den der nähe mit dem der ausschliessung.

(50) 2) Grabinschrift, ebenfalls aus vorrömischer zeit, gleichfalls in der schule zu Mitilini. Aristeides a. a. o., Keil a. a. o. s. 582, Conze s. 14.

## Κύριος Έχεκράτη χαῖρε.

Alles folgende gehört der römischen zeit an.

(51) 3) Auf Perseus oder Diophanes, Krates' sohn. Aus Cyriacus' sammlung, bei Kaibel No. XX ("In Lesbo").

περσευσοκαιδιοφανησκρατητοσδρομαγητησαισπαραχοντιτα || π ολεικαιτονεφαβαρχονεκ. τον .ιδιωνκρατιστωιτταγυμνασ || ισαιστωνν εωνκαιτωθεοτελεσσαισδεκαιαλλαισμεγαλ || λασκαιταξιαεισκαιεβδικ ιαισκαιβηαισκαιεκτωνιδιών  $\parallel$  καιγιμινανδ $\pi$ ε $\pi$ οηκονγυνναγαυκών  $\parallel$   $\zeta$ ωνεαυτονεπεγραψεν. D. h.:

1 Πέρσευς ο καὶ Διοφάνης Κράτητος, δρομαγ(ε)τήσαις, παρά(σ)χ(ω)ν τ(ε)  $τ\tilde{α}$  2 πόλει (ε)α(ν)τον εφάβαρχον εκ τ(ω)ν ιδίων πράτιστ(ον), (καί) γυμνασ- 3 ι(αρχή)σαις των νέων καὶ τω

θέ(ω), τελέσσαις δὲ καὶ ἄλλαις μεγάλ- 4 (αις ἄρχ)α(ι)ς καὶ τά- $\xi_{i}\alpha(c)$ ,  $(\vec{\omega})_{c}$   $\times \alpha \hat{i}$   $\hat{\epsilon}(x)\delta_{i}x\hat{i}\alpha_{i}c$   $\times \alpha \hat{i}$   $(\pi \rho \epsilon \sigma)\beta(\epsilon \hat{i})\alpha_{i}c$   $\times \alpha \hat{i}$   $\hat{\epsilon}x$   $\tau \tilde{\omega}v$   $\hat{i}\delta \hat{i}$  $\omega v = 5 \times \alpha i \gamma(v) \mu v \dot{\alpha}(\sigma \iota o v) \pi \varepsilon \pi o \dot{\eta} \kappa(\omega) v \gamma v(\mu) v \dot{\alpha}(\sigma \iota) \dot{\alpha}(\rho \chi) \omega v, \zeta \tilde{\omega} v \xi \dot{\alpha} v$ τον ἐπέγραψεν.

Ζ. 1. δρομαγετήσαις; vgl. No. 13, A, 5 δρομαγετήσαντα.

Z. 4. Aus TAZIAEIX, an dessen lesung K. verzweifelt ist, habe ich τάξιας ως gemacht; τάξιας von τάξις, das in dieser späten zeit die bedeutung "amt" hat, wie ατήσιας in No. 60, 41 von ατῆσις.

Ζυ εκδικίαις καὶ πρεσβείαις vergleicht K. CIG. 2719 πολ-

λας πρεσβείας και εκδικίας τη πατρίδι παρασγομένου.

Z. 5. Die bedeutung des ζων ξαυτον επέγραψεν ist bekannt. Für Lesbos hat Conze noch ein beispiel (XVII, 4): Aounog Βαλέρι-||ος Διογένης ζων || καὶ φρονών κατεσ- || κεύασεν τὸ ἀν $yε\tilde{\iota}$ - $\|ον$  α $\tilde{\upsilon}$ τω κα $\tilde{\iota}$  τ $\tilde{\eta}$  yv- $\|ναικ \tilde{\iota}$  κα $\tilde{\iota}$  το $\tilde{\iota}$ ς τ $\tilde{\epsilon}$ - $\|κνοις$  (aus der gegend von Chalakaes).

(52) 4) Auf die tochter eines Deiotaros. Am fussboden der kirche des h. Stephanos am lesbischen ufer, den Kumakia-inseln gegenüber. Publiciert von Conze, taf. X, 1.

οδαμοσ||..οβογιωνανδηιοταρωευεργετηκοισαν||τανπολινπολλακα

ιμεγαλααρετασεννεκα || [κ]αιευνοιαστασεισεαυταν. D. h.:

1 'Ο δαμος 2 .. οβογιώναν Δηϊοτάρω εθεργετημοίσαν 3 ταν πόλιν πόλλα καὶ μέγαλα ἀρέτας ἔννεκα 4 καὶ εὐνοίας τᾶς εἰς ξαύταν.

Z. 2. Der name der gefeierten enthält als zweiten teil eine von bogio- abgeleitete bildung; der erste ist verloren.

(53) 5) Zwei weihinschriften auf einem blocke an der kirche der Παναγία Παπανδη bei dem dorfe Plagiá. Publiciert von Conze, taf. XVI, 1. Die grössere, nicht dialectische, links; die andere rechts.

ζηνοσκαιμαιασερικυδεοσαγλαονερμη 2 ευκαρπου[στ]ησεν[τον δ εεπιφυταλιησ 3 βακγωνζωουσυί οσινητερ πνηδιαπαντοσ 4 αμ πελοσωραιονκαρπονεχηβοτρωων 5 αλλιλαοσαναξζωουσγενοσευφρο νιθυμωι 6 σωιζεδιδουσαυτοισαφθονονολβοναει. D. h.:

1 Ζηνός καὶ Μαίας ἐρικύδεος ἄγλαον Έρμη Εὐκάρπου στησεν τόνδε ἐπὶ φυταλίης Βάκχων Ζωοῦς νίος, εν ή τερπνη διὰ παντὸς "Αμπελος ώραῖον καρπὸν έχη βοτρύων.

5 Άλλ' Ίλαος άναξ Ζωούς γένος εύφρονι θύμωι Σῶιζε διδοὺς αὐτοῖς ἄφθονον ὅλβον ἀεί.

Z. 3. Das fehlende habe ich nach einer conjectur ergänzt, die ich in dem handexemplare des hrn. geheimerat Sauppe eingetragen fand, und deren publication er mir gütigst gestattete. Β. αρισταζωηβακχωνειωματης — Αρίστα Ζώη Βακχωνείω μάτης αφροδιτααθηναιδηναυπακοω Αφροδίτα Αθήνα Ιδήνα ἐπακόω.

- (54) 6. Drei grabiuschriften. Jetzt sämmtlich in der schule zu Mitilini.
- a) Nach Aristeides a.a.o. behandelt von Keil, a.a.o. 581; am besten Conze, taf. IV, 1.

Αριστοβούλα || Απολλωνίω || χαῖρε.

b) Conze IV, 2.

Βίω Σωσία πάεις.

- c) Aristeides a. a. o., Keil a. a. o. 582; Conze taf. VI, 3. Δαμ?]έας Θεογένη || χαῖρε.
- (55) 7) Fragment, jetzt in der schule zu Mitilini. Conze taf. V, 1.

Lesbar ist:

νοιτωπαι επιτωνμυσ [τηριων... θετωπροσταν αρτεμινυπο [κ]ατταπροεψαφισ [μεναψαφισ]ματαεντρε [γ]ενεθλιοσολο [α]μεραταυτα [και]σαρηωνεαυτον

õ

ἐπὶ τῶν μυστηρίων.... πρὸς τὰν
᾿Αρτεμιν
καττὰ προεψαφίσμενα ψαφίσματα
γενέθλιος
ἀμέρα ταίτα
Καισαρήων ἔαυτον

10 [π]ολιναοιδιμον πόλιν ἀοίδιμον νθεανσυνδρα θέαν ωστοισευεργε ώς τοὶς εὐεργέ-[ταισ].....ισταισσυνεχεσ ταις......

#### II. Pordoselena.

56. Beschlüsse der Nesioten betreffs der ehren, die Thersippos erhält. Inschrift auf zwei seiten eines steins, der bei der grundsteinlegung der kirche z. h. Dreieinigkeit auf der insel selbst gefunden ward. Die ersten 16 zeilen im CIG. Add. 2166c nach der Ἰον. Ἰνθολογ., die ganze inschrift bei Earinos, Μουσείον καὶ Βιβλιοθήκη τῆς Εὐαγγελικῆς Σχολῆς II, 127 ff., und zwar auf grund einer vergleichung der eigenen abschrift mit abschrift und abklatsch des Dionysios Markopulos.

 $1 \ldots \ldots \ldots \lceil \beta$ ασιλευ $\rceil$ σαλεξανδρο $\lceil \sigma \rceil \ 2 \ldots \ldots \ldots$  $\dots$  [χ]ωρασταιπολικα[ι]  $3\dots\dots$  Γοταδε]αλεξαν δροσδιαλ 4 [λαξετομπαρανθρωπ]ωνβιονφιλιπποσδε 5 [οφιλιππ ωχαι αλεξανδροσοαλεξανδρωτία 6 [μβασιλει ανπαρελαβονθερσι πποσεων 7 [τοισβασ]ιληεσσιφιλοσχαιτοισστροτ 8 [αγοισι] καιτοι σαλλοισιμακεδονεσσιμ 9 [εγαλ]ωναγαθωναιτιοσγεγονεταιπολια 10 [ντιπ]ατρωγαρεπιταξαντοσχρηματαεισ 11 τομπολεμονεισφερη νπαντωντωναλλω 12 νεισφεροντων θερσιπποσπαραγενομενο 13 σ προστοισβασιληασκαιαντιπατρονεκό 14 [υφ]ισσεταμπολινεπραξεδ εκαιπροσκλε 15 [ιτ]ονπεριτασεισκυπρονστρατειασκαιε 16 . . μεγ αλασδαπανασεισμικρονσυναγαγε 17 [μετατουτ]οδεκαιπεριτανσιτο δειανανη 18 [λωπολλα]καιπαρτωνσαδραπανεισαγωγα 19 [νσυγκα] τεσκευασσεεδωκεδεκαιταιπολ 20 Γιχρηματ αεισσωτηριανκαιτοκοισε λλασ 21 [σουσαιτ]ησετωγκατεστακοντωνε[β]αοθη 22 [δεχοημ]ατεσ σικαιτοισπολιταισιεισ[ε] 23 [νεγκω]νκαιπολυπερχοντοσειστανασ [ι] 24 [ανελθον]τοσδιωικησεφιλοναυτονταιπ 25 [ολιυπαρ]χηνπα ρεσκευασσεδεκαι [αρ]ραβα 26 [ιονκαι]τοισαλλοιστ [οι]σεπ[ι]τινωντ ετα 27 [γμενο]ισυποτωνβασιληωνφιλοισταιπ 28 [ολικαι]ταλλαπ ρασσειμετευνοιασπροσ 29 Γτονδα μονπανταδεδοσθαιαυτωατελείι α] 30 [νπαντω]ντομπανταχρονονκαιαυτωκα[ιε] 31 [κγον]οισιστα σαιδεαυτωκαιεικοναχ[αλκ] 32 [ιαν]δεδοσθαιδεκαισιτησινεμπροτα ν[ε] 33 [ιωικα]ιοτακεαπολισιροποηταιμερισδ[ι] 34 [δο]σθωθερσ ιππωναιτωνεκγονωναιτων [ερ] 35 [αι]τατωγκαλησθαιδεκαιεισπρο εδριαν 36 [στε] φανωτωδεαντονοχοροστατασαιοεν[ε] 37 [ων] εντ ωιαγωνικαιογκαρυσσετωανδραγ[α] 38 [θι] ασενεκακαιευνοιαστασπροστονδα 39 [μον] ιναγινωσκωισιπαντεσοτιοδαμοσ[ο] 40 [να] σιων αντοισαγαθοισανδρασ[και] ενε[ρ] 41 [γετ] αιστ[ιμαι] καισωθεντοσ αντωεστεφ[α] 42 [νη] φορησεν[αμ] εραιστρ[ι] σκα[ι] εναγγελι[α] 43 καισωτηριαε[θ] υσεκαιπαν[αγνρ] ινσυνα 44 γαγεδαμοτε[λ] ηνκαινυν τ[ιμαι] δικαωσα 45 ναγραψαιδετοισταμιαιστοισμετηρα 46 κλειτω τοψαφισμαεισσταλλανλιθινα[ν] 47 τω εκθερμασλιθωκαιστασαιοπ πακεθε[ρ] 48 σιππωσυναρεσκημεχριπορνοπιασεξε[σ] 49 τωδεθερι [ππ] ωκαιαλλαοππακεθελητων 50 [ι] ρωνστασα[ι] τοψαφισμακα ικετιθεληπ[ρ] 51 οσγραφηνεμμεναιαντωτωγκεν[ε] νεργε 52 τηταμι πολιν. D. h.:

1 ...... βασίλευΣ 'Αλέξανδρος 2 .... γώρας τᾶι πόλι καὶ 3 .... ότα δὲ Αλέξανδρος διάλ- 4 λαξε τὸυ πὰο ἀνθοώπων βίον, Φίλιππος δέ 5 ο Φιλίππω καὶ Αλέξανδρος ο Αλεξάνδρω τὰ-6 μ βασιλεί Αν παρέλαβον, Θέρσιππος έων 7 τοῖς βασΙλήεσσι σίλος καὶ τοῖς στροτ- 8 άγοισι καὶ τοῖς άλλοισι Μακεδόνεσσι Μ- 9 εγάλων αγάθων αίτιος γέγονε τᾶι πόλι. Δ- 10 ντιπάτοω Γὰο ἐπιτάξαντος χρήματα είς 11 τὸμ πόλεμον είςφέρην, πάντων των άλλω- 12 ν είς φερόντων Θέρσιππος παραγενόμενο- 13 ς πρός τοις βασίληας και Αντίπατρον έκΟ-14 ύφισσε τὰμ πόλιν ἔπραξε δὲ καὶ πρὸς Κλε- 15 ῖτον περὶ τᾶς εἰς Κύπρον στρατείας καὶ Ε- 16 .. μεγάλας δαπάνας είς μίκρον συνάγαγε: 17 μετὰ τοῦτο δὲ καὶ περὶ τὰν σιτοδείαν ανή- 18 λω πόλλα καὶ πὰο τῶν σαδράπαν εἰςαγώγα-19 ν συγκατεσκεύασσε είδωκε καὶ τᾶι πόλ- 20 ι χρήματα εἰς σωτηρίαν καὶ τόκοις ελάσ- 21 σους αίτησε τῶν κατεστακόντων έβα(θό)η 22 δὲ χρημάτεσσι καὶ τοῖς πολίταισι είςε- 23 νέγκων καὶ Πολυπέρχοντος εἰς τὰν Ασί- 24 αν έλθοντος διώικησε φίλον αὖτον τᾶι π- 25 όλι ἐπάρχην παρεσκεύασσε δὲ καὶ Αρράβα- 26 τον καὶ τοὶς ἄλλοις τοὶς ἐπί τινων τετα- 27 γμένοις ὖπὸ τῶν βασιλήων φίλοις τᾶι π- 28 όλι καὶ τάλλα πράσσει μετ' ευνοίας πρός 29 τον δαμον πάντα δέδοσθαι αύτω άτέλεια-30 ν πάντων τὸμ πάντα γρόνον καὶ αὕτω καὶ έ- 31 κγόνοισι, στᾶσαι δὲ αὐτω καὶ είκονα γαλκ- 32 ίαν, δέδοσθαι δὲ καὶ σίτησιν έμ προτανε- 33 ίωι, καὶ ότακε ά πόλις δοοπόηται, μέρις δι- 34 δόσθω Θερσίππω καὶ τῶν ἐκγόνων ἄϊ τῶ γερ- 35 αιτάτω(ι) κάλησθαι δὲ καὶ εἰς προεδρίαν 36 στεφανώτω δὲ αὖτον ο χοροστάτας άϊ ο ένέ- 37 ων έν τῶι άγωνι, καὶ όγκαρυσσέτω ἀνδραγα- 38 θίας ἔνεκα καὶ εὐνοίας τᾶς πρὸς τὸν όᾶ- 39 μον, ἴνα γινώσκωισι πάντες, ὅτι ὁ δᾶμος ὁ 40 Νασιώταν τοὶς ἀγά- θοις ἄνδρας καὶ εὐερ- 41 γέταις τίμαι καὶ σώθεντος αὐτω ἐστεφα- 42 νηφόρησεν ἀμέραις τρῖς καὶ εὐαγγέλια 43 καὶ σωτήρια ἔθνσε καὶ πανάγυριν συνά- 44 γαγε δαμοτέλην καὶ νῦν τίμαι δικάως ἀ- 45 νάγραψαι δὲ τοὶς ταμίαις τοὶς μετ Ἡρα-46 κλείτω τὸ ψάφισμα εἰς στάλλαν λιθίναν 47 τῶ ἐκ Θέρμας λίθω καὶ στᾶσαι ὅππα κε Θερ- 48 σίππω συναρέσκη μέχρι Πορνοπίας. ἐξέσ- 49 τω δὲ Θερσίππω καὶ ἄλλα ὅππα κε θέλη τῶν 50 ἴρων στᾶσαι τὸ ψάφισμα, καἴ κέ τι θέλη πρ- 51 οςγράφην, ἔμμεναι αὖτω τῶν κεν εὐεργέ- 52 τη τὰμ πόλιν.

Bei der constituierung des textes muss auch das CIG. herangezogen werden. Diese publication ist allerdings, wie schon B. bemerkt, insofern ungenau, als sie die zeilenabteilungen nicht berücksichtigt: das plus aber, welches sie vor Earinos voraus hat und welches in der umschrift durch den druck hervorgehoben ist, scheint nicht beliebige ergänzung zu sein (solche ergänzungen sind entweder gar nicht vorgenommen oder durch die schrift kenntlich gemacht), sondern zur zeit der lesung noch wirklich auf dem stein gestanden zu haben. Dieses plus betrifft fast durchaus die linke seite der inschrift und bestätigt zum teil E.'s ergänzungen, teils widerlegt es sie. Uebrigens ist E.'s publication noch lange keine genügende grundlage für die restitution. E. schweigt darüber, ob die inschrift στοιχηδόν geschrieben ist oder nicht, wonach bei der tatsache, dass die zeilen in A zwischen 31 und 33, in B zwischen 11 uud 12 buchstaben schwanken, immerhin gefragt werden könnte. Namentlich aber gibt er die kriterien nicht an, nach welchen er die zahl der fehlenden buchstaben im anfang der zeilen bestimmt hat, und die anzahl der buchstaben, die er in der umschrift ergänzt, steht mitunter im widerspruch mit der anzahl der punkte, die er auf der abschrift setzt: z. 5, 12, 14 u. s. So hat auch der vorliegende text noch nicht volle sicherheit, obwol er in folgenden einzelheiten denjenigen von Earinos berichtigen dürfte:

Dreimal gewinne ich durch herstellung einer zeile von 33 buchstaben äolische formen, wo E.  $\varkappa o \iota \nu \eta$  hat: z. 13. 14.  $\mathring{\epsilon} \varkappa o \parallel [\mathring{\iota} \varphi] \iota \sigma \sigma \varepsilon$  mit CIG. für  $\mathring{\epsilon} \varkappa \parallel [o \acute{\nu} \varphi \iota \sigma \varepsilon]$ ; z. 31. 32.  $\chi \alpha \lambda \llbracket \varkappa \parallel \mathring{\iota} \alpha \nu \rrbracket$  für  $\chi \alpha \lambda \parallel \llbracket \varkappa \parallel \mathring{\iota} \nu \rrbracket$ , cf. Ahrens I, 80; z. 36. 37.  $\mathring{\epsilon} \nu \llbracket \varepsilon \parallel \varkappa \nu \rrbracket$ , f.  $\mathring{\epsilon} \nu \parallel \llbracket \omega \nu \rrbracket$ . — Umgekehrt fehlen vielleicht im anfang von z. 21 nicht 4 buchstaben, sondern 3: dann ist 20. 21. zu lesen  $\mathring{\epsilon} \lambda \mathring{\alpha} \sigma \parallel \llbracket \sigma \omega \varsigma \rrbracket$ 

statt °ovs, cf. herakl.  $\mu\epsilon i\omega$  (acc. sg.) bei Meister 1, 174 (Curt. Stud. IV, 457).

- Z. 8. 9. Μακεδόνεσσι μ||[εγάλων] für Μακεδόνεσσιν || πόλλων: die inschrift hat zwar bereits  $\nu$  έφ., aber nur vor vocal deshalb auch z. 3. 4. διάλ||[λαξε τὸμ πάρ] für διάλ||[λαξεν; τὸν ἐξ].
- Z. 15. 17. weiss ich nicht herzustellen. Gegen E.'s lesart καὶ || [οὖκ ὀλίγα]ς δαπάνας εἰς μίκρον συνάγαγ||[ε χρόνον] spricht grammatik und wörterbuch: μεγάλας δαπάνας, wie das CIG. hat, kann nur ein genetiv sein; vielleicht gieng demselben ἐπί (ε noch erhalten) voraus, und den anfang von z. 17 bildete das object zu συνάγαγε, welches an stelle des [μετὰ τοῦτ]ο, das ich ergänzt habe, einzusetzen ist.
- Z. 17. 18. ἀνή $\|[\lambda\omega$  πόλλα] für ἀνή $\|[\lambda\omega\sigma\epsilon\nu$  ώς] E., wobei das object fehlt.
- Z. 23 24.  $\mathcal{A}\sigma[i] \| [\alpha \nu \ \dot{\epsilon} \lambda \vartheta o \nu] \tau o \varsigma$  für  $\mathcal{A}\sigma[i\alpha] \| [\nu \ \pi \dot{\epsilon} \mu \psi \alpha \nu] \tau o \varsigma$ , wobei abermals das object fehlt.

Zwei andere emendationen stehen schon bei Cauer, der die erstere ausdrücklich Kirchhoff zuschreibt: z. 21 έβαθόη f. έβαόθη, u. z. 34. 35. τῶ  $\gamma[\epsilon \varrho \| \alpha ]$ τάτω für das merkwürdige τῶγ  $[\gamma \| x v]$ τάτωγ, wie E. schreibt. Das hinter  $TAT\Omega$  stehende  $\Gamma$  ist wol verlesen für I (τᾶι πόλι z. 9, 19, 24, 27; ἐμ προτανείωι 32. 33; ἐν τῶι ἄγωνι z. 37) oder wegen des voraufgehenden τῶν ἐκγόνων verschrieben.

Z. 42 ergänzt E.  $\tau \varrho[\tilde{\iota}]\varsigma$ . Aeolisch wäre  $\tau \varrho \tilde{\eta}\varsigma$  (aus \* $\tau \varrho \dot{\epsilon} j \epsilon \varsigma$  = sskr.  $tr \dot{a} y a s$ ); dies aber mit Wilamowitz (Zs. f. Gymnasialw. 1877, s. 647) in den text zu setzen, liegt keine nötigung vor, da die attische form  $\tau \varrho \epsilon \tilde{\iota} \varsigma$  durch die grosse inschrift von Eresos belegt ist, übergang von  $\epsilon \iota$  in  $\iota$  aber im folgenden stücke nachgewiesen werden wird.

Β. 1 ...  $\pi \alpha$  ..... 2 .. δρεαπο[λισ] 3 [δικ]ασταισ .. 4 ... αεσοαρ[χω] 5 [νθν]ηνδεδ[οσθ] 6 [αι]ιρηια .... 7 .εονεαι .... 8 .ταεεφιτ ... 9 .σ ... ινα ... z. 10—14 sind zerstört; z. 14 ...... π... 15 ... νιεντα ... 16 ..λλ ...... 17 ......... 18 .χ .. εωνπ ... 19 .. αρ χαεο ... 20 .. δαμοσε 21 ... δατειο ... 22 ... κυριαεκ[λ] 23 [ησι]ατ αισδω[ρ] 24 [εαι]σπαισα[ισ] 25 [ται]σδεδοιιε[ν] 26 [α]ισθεροιππ [ω] 27 [ν]ποτω[δ]αμωκ[α] 28 [ι]εκγονοισιδ 29 [ιαμε]νηνειστ 30 [ομπ]ανταχρον 31 [ον]καθαπεροδ 32 [αμο]σεδωκεκα 33 [ιμ η]εμμεναι[π] 34 [ερι]ανταμητε 35 [αρ]χοντιπροθ 36 [ε]μεναιμ ητερ 37 [η]τοριειπαιμ 38 [η]τεεπιμηνι[ω] 39 [ε]σενικαιαιδ 40

Z. 32 ff.  $κα||[\iota μ η]|$  ἔμμεναι π||[ερι]| αὖτα ist zu schreiben für καὶ ἄϊ ἔμμεναι πάντ αὖτα, wie das folgende ergibt; ἔμμεναι im sinne von ἐξέμμεναι cf. Λ, 51 ἔμμεναι αὔτω.

Z. 54. 55.  $\epsilon \nu \| [\epsilon \chi] \epsilon \sigma \vartheta \omega$ . Nach E. hat der stein  $\epsilon \mu \| ... \epsilon \sigma \tau \omega$ , welches ich nicht anders restituieren kann.

<sup>1)</sup> Diese verbindung wäre nicht zu tadeln: vgl. No. 60, 44 καὶ ἐπεί κε δὲ τελευτάση.

Z. 56. 57.  $καλλ||[\acute{c}oντ]ος τὸν δᾶμον$ . E. schreibt  $κάλλ||[ως πρ]||\grave{ο}ς τ. δ., was mir rätselhaft ist; Cauer hat punkte.$ 

Ζ. 59. 60. [προς]ανά [γρ]αψαι Cauer. καὶ ἀνάγραψαι Ε.

Z. 63.  $[-\iota\varsigma \ \tau \alpha i\varsigma] \ \pi \epsilon \varrho i \ \alpha - (\rlap/v \tau \omega)$  Cauer. Nach E. hat der stein ...... $\pi \epsilon \varrho$ ., folglich die zeile nur 10 buchstaben. Diese angabe ist nicht stichhaltiger, als die übrigen (s. o.), die restitution  $-\iota\varsigma \ \tau \alpha i\varsigma \ v [\pi] \varrho \ [\alpha]$  mir völlig unverständlich.

Als abfassungszeit von A ergiebt sich mit sicherheit die zeit zwischen 319 und 317: Earinos p. 136.

#### III. Tenedos.

(57) 1) Ehrendecret für Erythrae und Diodotos aus Erythrae. Gefunden zu Erythrae, jetzt im k. antiquarium zu München. Herausgegeben von Christ, Sitzungsber. der k. Bay. Ak. 1866, s. 248 ff.

Umschrift: 1 "Εδοξε τᾶ βόλλα καὶ τῷ δάμω......ς εἶπεν 2 Ως ξενία καὶ φιλανθρωπία ἄἰ ἦν τᾶ πόλε(ι) τᾶ Τενε- 3 δίων πρὸς τὸν δᾶμον τὸν Ἐρυθραίων καὶ ἀποσ- 4 τέλλαντος τω δάμω πρεςβεύταν (π)ρὸς Ἐρυθρα- 5 ίοις, ὡς ἀξιάσει αὕτοις καὶ παρκαλεῖ φίλοις ἔοντας 6 τῷ δάμω τῷν Τενεδίων ἀπόστελλαι δικάσ- 7 ταν εἰς Τένεδον, ὁ δᾶμος Ἐρυθραίων πόλ- 8 λαν πρόνοιαν ποείμενος τᾶς πόλιος ἀπέστε- 9 λλε δικάσταν Διόδοτον Κλεωνύμω, ἄνδρα κά- 10 λον καὶ ἄγαθον, ὅςτις παραγενόμενος εἰς τὰ- 11 μ πόλιν ἐδίκασε ταὶς δίκαις πάντεσσι ἴσως 12 καὶ δικαίως, καὶ ὁ δᾶμος ἐψαφίσατο τίμασαι 13 τὰμ πόλιν τὰν Ἐρυθραίων τίμαις ταῖς καττοὶ- 14 ς νόμοις δέδοχθαι

τᾶ βόλλα καὶ τῶι δάμωι· ἐπε- 15 ιδὴ ώφέληται ὁ δᾶμος ὁ Τενεδίων διὰ τη[ν σπουδ- 16 ήν, ἡ ἐς δε?]ῦον τὰ ἐαύτωι φιλάνθρωπα πρ[ονοεῖ ὀ?] 17 [δᾶμος τῶ]κ Ἐρυθραίων, ἐπαίνησαι τὸν [δᾶμον τὸν] 18 [Ερυθραίων?] ἀρέτας ἔνεκα καὶ εὐνοίας.....

Die inschrift, deren zeit von Kenner (vgl. zu No. 3) richtig bestimmt ist, ist leider sehr schlecht erhalten. Sie ist nicht  $\sigma \tau o \iota \chi \eta \delta \delta \nu$  geschrieben, sichere ergänzungen werden sich schwerlich finden lassen. Die sprache steht auf gleicher stufe mit dem gleichzeitigen, eben genannten ehrendecrete aus Mytilene: d. h. der dialect ist im vollen verfall begriffen. Vermutlich hat der ionische steinmetz, der die inschrift einhieb, das seine getan, um die sprache noch buntscheckiger erscheinen zu lassen: auf seine rechnung möchte ich wenigstens das  $\tau h [\nu]$  in z. 15 setzen.

Unäolisch sind die formen: παραγενόμενος (neben παραλεῖ), z. 10; der dat. pl. τίμαις (z. 13); das att. fut. παραλεῖ für °καλέσσει, und die aoriste ἐδίκασε (z. 11) und ἐψαφίσατο ¹) (z. 12); endlich ὄςτις (z. 10).

Z. 5 ἀξιάσει. Auch in z. 33 des decrets aus Lampsakos

<sup>1)</sup> Dagegen ist ἐπαίνησαι, welches, freilich vereinzelt gegen dreimaliges ἐπαίνεσαι uns in No. 3 begegnet, eine äolische neubildung, die an stelle von ἐπαίνεσαι getreten ist: d. h. der präsensstamm hat sich durch die ganze flexion hin geltend gemacht. Dem ionischen steinmetzen kann die form nicht aufgebürdet werden, denn die Ionier flectierten ἐπαινέω wie die Attiker, vgl. auf der im Bull. d. Corr. Hell. III, 388 ff. publicierten inschrift aus Erythrae z. 23 ἐπαινέσαι.

(No. 64). Da die letztere inschrift die formen ἐδίκασσε, ἐπαίνεσσαι gewährt, wird bewiesen, dass ἀξιάσει zu einem verbum ἀξιάω gehört, wie schon Ahrens I, 94 vermutet hatte, nicht von einer form ἀξιάζω abzuleiten ist, wie sie Christ (s. 256) annimmt. ἀξιάω: ἀξιόω wie κοινάω (κοινάσαντες, παφεκοινᾶτο bei Pind.) zu κοινόω, wie umgekehrt τιμόω (τιμώσα||[σα] auf einer inschrift aus Methymna, Conze taf. XI, 2 z. 7. 8) zu τιμάω.

Z. 8. ποείμενος. Nicht mit Chr. auf ein unding ποιαγαμενος zurückzuführen, sondern aus ποήμενος (über dessen bildung Collitz, Anz. f. d. Alt. V, 329 f.) entstanden wie πρέςβεια (No. 64, 31) aus πρέςβηα, cf. Curtius, Stud. III, 397.

Z. 14. 15. καττοί||ς νόμοις ergänzt nach No. 64, 24. 25. Christ's κατ' τὸ ἴ σον geht des raumes wegen nicht an.

Z 15 bis schluss. Die ergänzungen sind nur vermutungen, daher auch in der abschrift weggelassen. Wegen des sichern  $\tau \dot{\gamma} \nu$  habe ich auch  $\sigma \pi o \nu \delta \dot{\gamma} \nu$  und  $\dot{\tilde{\gamma}}$  geschrieben.

Aus unbekannter zeit:

(58) 2) Weihiuschrift an die Dioskurens. CIG. 2165 ("in Tenedo extra urbem in marmore candido").

1 Ἐπὶ ἱεφέως τῶν Δι- 2 οςκούρων Φιλίσκου 3 τοῦ Ϫγη-σάνδρου Ῥο- 4 δίου Εὔνομος καὶ οἱ 5 σύνσκανοι Διος- 6 κούροις.

Bloss das wort σύνσκανοι ist eine äolische reminiscenz; das übrige κοινή.

# IV. Die Klein-Asiatische Küste.

#### A. Kebrene.

(59) Grabinschrift auf den Lykier Stheneias, Nikias' sohn. Gefunden von Hirschfeld zu Tschanakkalessi, besprochen von Kirchhoff (Monatsber. der Ak. zu Berlin, Juni 1879; mir erst nach dem druck des ersten bogens meiner arbeit zugänglich geworden).

 $M[v\tilde{\alpha}\mu\alpha\ \tilde{\epsilon}]\pi i\ \Sigma \Im \epsilon v \epsilon i\alpha i\ \tilde{\epsilon}'\mu \mu i i\ \tau \tilde{\omega}[\iota]\ Niniai\omega i\ \tau \tilde{\omega}[\iota]\ [{\it A}]v n i\omega[\iota].$ 

Die schrift ist vorionisch, ihr character weist nach K. auf die erste hälfte des 5. jahrhunderts. Das erste wort ist unsicher: für  $M \nu \tilde{\alpha} \mu \alpha$  kann man  $\Sigma \tilde{\alpha} \mu \alpha$  lesen. —  $\Sigma \Im \epsilon \nu \epsilon i \alpha i$  ändert K. in  $\Sigma \Im \epsilon \nu \epsilon i \alpha i$ ; ein grund zu ändern liegt aber nicht vor, da  $\Sigma \Im \epsilon \nu \epsilon i \alpha c$  eine bildung sein kann wie \* $\Theta \alpha \varrho \sigma \epsilon i \alpha c$  ( $\Theta \alpha \varrho \sigma \epsilon \alpha c$ ); cf. G.Meyer, Beitr. I, 90). — Stheneias ist Lykier, sein grabmal stand zu Kebrene am westabhange des Ida: darf man die ver-

mutung wagen, seine heimat sei diejenige des Lykiers (II. E, 173 οὐθέ τις ἐν Δυκίη σέο γ'. εὐχεται εἶναι ἀμείνων) Pandaros gewesen??

### B. Kyme.

(60) 1) Volksbeschluss zu ehren des L. Vaccius Labeo. Gefunden "in parietinis Cymes in vico Namourt", seit 1749 zu Paris. CIG. 3524 1).

1 ..... [δαμ]οσίαι[ς] 2 ....[ταὶς ἐνταρχοί]σαις αὐτω ατή- 3 [σιας ἐν τῶ Ζμαραγήω].....η τούτοισι τῶ δά[μω] 4 ..... ονια πασσυδιάσαντος καὶ 5 [μεγαλο]πρε-γυμ(ν)ασίω κατείρων προαγρημμένω, έν ώ ταὶς τεί- 7 μαις αὔτω κατιδρύσει, κτίσταν τε καὶ εὐεργέταν προςονυ- 8 μάσδεσθαι, είκονάς τε γρυσίαις οντέθην, καθά τοῖς τὰ μέ- 9 γιστα τὸν δᾶμον εὐεργετησάντεσσι νόμιμόν ἐστι, με- 10 τά τε τὰν έξ ανθοιόπων αύτω μετάστασιν και ταν έν- 11 τάφαν και θέσιν τῶ σώματος ἐν τῶ γυμνασίω γενήθην, 12 ἀποδεξάμενος ύπερθύμως τὰν κρίσιν τᾶς πόλιος Δα- 13 βέων, στοίχεις τοῖς προυπαργμένοισι αύτω καὶ προςμέ- 14 τρεις τὰν ἐαύτω τύχαν τοῖς ἐφίπτοισιν ἀνθρώπω, τὰν 15 μεν ἐπερβάρεα καὶ θέοισι καὶ τοῖς ἐσσοθέοισι ἀρμόζοι- 16 σαν τᾶς τε τῶ ναύω κατειρώσιος τᾶς τε τιῦ κτίστα 17 προςονυμασίας τείμαν παρητήσατο, ἀρχέην νομί- 18 ζων τὰν κρίσιν τῶ πλάθεος καὶ τὰν εὐνόαν ἐπιτεθε- 19 ωρήκην, ταὶς δὲ τοῖς ἀγάθοισι τῶν άνδοων πρεποί- 20 σαις άσμενιζοίσα χάρα συνεπένευσε τείμαις. έφ' οξ- 21 σιν πρεπωδέστατόν έστι των εννόμων εόντων 22 χρόνων τὰν παντέλεα τῶν εἰς ἀμοίβαν ἀνηχόντων 23 ἐπαίνων τε καὶ τειμίων περὶ τᾶς καλοκάγαθίας αὔτω 24 μαρτυρίαν ἀπυδέδοσθαι δι' ά καὶ τύγα αγάθα δέδονθαι 25 τᾶ βόλλα καὶ τῶ δάμω επαίνην Λαβέωνα παίσας έοντα τεί- 26 μας άξιον καὶ διὰ τὰν λοίπαν μέν περὶ τὸν βίον σεμνότατα 27 καὶ διὰ τὰν φιλοδοξίαν δὲ καὶ τὰν μεγαλοδάπανον εἰς 28 τὰν πόλιν διάθεσιν, καὶ ἔγην ἐν τᾶ καλλίστα διαλάμψει τε καὶ 29 ἀπυδόχα, καὶ κάλην εἰς προεδρίαν, καὶ στεφάνων ἐν πάν- 30 τεσσι τοῖς άγωνεσσιν, οίζ κεν α πόλις συντελέη, εν τᾶ τᾶν 31 κατεύχαν

<sup>1)</sup> Ich teile diese und die folgenden inschriften gleich in umschrift mit, da der text meist vorzüglich erhalten ist, und gebe die buchstaben der abschrift, die zu corrigieren sind, in anmerkungen an.

a) Abschr.  $\Omega$ .

αμέρα ἐπὶ τᾶν σπόνδαν καττάδε δ δᾶμος στε- 32 φάνοι Λεύκιον Ουάκκιον Δευκίω υίον Αιμιλία Δαβέωνα, φι- 33 λοκύμαιον εὖεργέταν, στεφάνω χρυσίω ἀρέτας ἔνεκα 34 καὶ φιλαγα-θίας τᾶς εἰς ἔαυτον ὁντέθην δὲ αὖτω καὶ εἴ- 35 κονας γράπταν τε ἐν ὅπλω ἐνχούσω καὶ χαλκίαν , καττὰ αὖ- 36 τα δὲ καὶ μαρμαρίαν καὶ χρυσίαν ἐν τῷ γυμινασίω, ἐφ' ὧν ἐπι- a) 37 γράφην δ δαμος ετείμασεν Λεύκιον Ούάκκιον Λευκίω 38 υίον Αίμιλία Λαβέωνα, φιλοχύμαιον εθεργέταν, γυμνασι- 39 αρχήσαντα κάλως καὶ μεγαλοδόξως, ὄνθεντα δὲ 40 καὶ τὸ βαλάνηον τοῖς νέοισι καὶ πρὸς τὰν εἰς αἶτο κοραγί- 41 αν ταὶς ὖπαρκοίσαις αύτω πτήσιας εν Ζμαραγήω, και ε- 42 πισκεάσαντα το γυμνάσιον καὶ έκαστα ἐπιτελέσαντα 43 λάμπρως καὶ μεγαλοψύχως, άρετας ένεκα καὶ εὐνόας 44 τᾶς εἰς ἔαυτον. Καὶ ἐπεί κε δὲ τελευτάση, κατενέχθεν- 45 τα αὖτον ὖπὸ τῶν ἐφάβων καὶ τῶν νέων είς τὰν ἀγόραν 46 στεφανώθην διὰ τῶ τᾶς πόλιος κάρυκος καττάδε · δ δά- 47 μος στεφάνοι Λεύκιον Οὐάκκιον Λευκίω νίον Αλμιλία Λα- 48 βέωνα, φιλοκύμαιον εὐεργέταν, στεφάνω γουσίω άρε- 49 τας ένεκα καὶ εὐνόας τᾶς εἰς ἔαυτον εἰςενέγθην δὲ 50 αὐτον εἰς τὸ γυμνάσιον ὐπό τε τιῦν ἐφάβων καὶ τιῦν 51 νέων καὶ ἐντάφην ἐν ιὖ κε καὶ b) εἴθετον ἔμμεναι φαίνηται τό- 52 πω. Το δε ψάφισμα τόδε ανάγραψαι είς στάλαν λίθω λεύ- 53 κω καὶ ονθέμεναι εἰς τὸ γυμνάσιον πὰρ ταὶς δεδο- 55 γματισμέναις αὐτω τείμαις. Μῆνος Φρατρίω δεκάτα 45 ἀπίοντος ἐπὶ ἰερέως τᾶς Ρώμας καὶ Αὐτοκράτορος 56 Καίσαρος, θέω νίω, θέω Σεβάστω, ἀρχιέρεος μεγίστω καὶ πά− 57 τρος τᾶς πάτριδος Πολέμωνος τῶ Ζήνωνος Λαοδί- 58 κεος, πουτάνιος δὲ Λευκίω Οὐακκίω Λευκίω νίω Αἰμιλί- 59 α Λαβέωνος, φιλοκυμαίω εὐεργέτα, στεφαναφόρω δὲ 60 Στράτωνος τῶ Ἡρακλείδα.

Abfasssungszeit: Die jahre 2 v. Chr. (Augustus heisst pater patriae z. 56. 57) bis 14 n. Chr. Die inschrift enthält viele verstösse gegen laut- und formenlehre des äol. dialects So nicht weniger als drei utrierte ā für η: πλάθεος (vgl. lat. plenus, altir. lín, böot. πλεῖθος (Führer, de dial. boeot. 23), ἐφάβων (zu lit. jĕgti, vermögen, Bezzenberger Beitr. II, 190, trotz Curtius Grdz. 589) und στεφαναφόρω, für dessen richtigkeit der Εὐαγένης CIG. 2265 b. (s. unter No. 3, auf s. 116) nichts beweist, da diese inschrift gleichfalls utriert. Andrerseits ein ionisch-attisches η in παρητήσατο, und v statt ο in πρυτάνιος. Die psilosis ist gewahrt in κατιθρύσει, κατείρων, noch öfter jedoch gröblich verletzt in ἐφίκτοισιν, ἐφ' οἶσιν, καθά, ἐφ' ἀν. Die inschrift bringt als formen des relativums ω, οἶσι, α, sogar ἀν, sämmtliche falsch, und verewigt die conjugationsfehler ἀρκέην, συντελέη, ἐπισκεάσαντα, ἐπιτελέσαντα; auch das wiederholte στεφάνοι 1) ist doch wol nicht äolisch, sondern attisch,

a) Abschr. EHE. b)  $EN\Omega KENAN$ .

<sup>1)</sup> Wenn die formen τίμαι (No. 56, A 41 u. 44), στεφάνοι äolische gebilde sind, was nicht bewiesen werden kann, so müssen sie als aus τιμα ει, στεφανώει (nach ἀδικήει) hervorgegangen gedacht werden.

da eine regelrechte äolische 3. sg. praes. ind. act. von einem verb. contr. in  $\pi o i \eta$  (No. 3, 21) erhalten scheint.

Zeitlich nicht bestimmbar sind:

(61) 2) Erteilung der proxenie an zwei Teneder. Gefunden

in der gegend von Fokea. CIG. 3523.

(62) δ) Erteilung der Proxenie an Themison aus Seleukia. ,, Επὶ μαρμάρου, ὕψ. 0,18; πλ. 0,30; πάχ. 0,9, μετενεχθέντος ἐκ Κύμης εἰς τὴν ἐν Αλῆ-Αγᾶ ἔπαυλιν τοῦ κ. Βαλταζῆ. ἐξ ἀντιγραφῆς κ. Α. Παπαδοπούλου τοῦ Κεραμέως" im Μουσεῖον καὶ Βιβλιοθήκη τῆς Εὐαγγελικῆς Σχολῆς, Περ. Ι, 124.

## C. Gryneion.

(63) Bruchstück einer proxenieerteilung. ,  $E\pi i$  μαρμάρον,  $i'\psi$ . 0,16;  $\pi\lambda$ . 0,19;  $\piάχ$ . 0,7, εύρεθέντος κατὰ τὴν παρὰ τὸ Τεπεντζίκι ὁδόν. ἐκ προςφορᾶς κ. Μ. Κοσσονῆ" im Μουσεῖον κτλ. Ι, 91.

1 ....ν. έδοξε τᾶ βόλλα κα[ὶ τῶ δάμω] 2 ....ηδη πρόθνμον ἔμμεν[αι] ... 3 ...[ά]λλοις προξένοις  $\gamma$  .... 4 ...οισι Γρυνέεις ἔδωκ[αν] ... 5 ..ς [ἀσφάλ]ειαν καὶ γᾶς ἔγκτησι[ν] ... 6 ...[ἀσπ]όνδει καὶ δίκας ἔχε[ιν] ... 7 ...[οίκ]ειν αὐτοις ἐγ Γρυνέ[ω] ... 8 .....[κ]ωμήτων τρ. ... 9 ....στερον εὐν .... ...

Der dialect scheint in diesem denkmale sehr verwahrlost gewesen zu sein: die formen δίχας (ergänze etwa προδίχοις), ἔχειν, οἴκειν, κωμήτων in z. 6 ff. sind sämmtlich nicht mehr äolisch. An eine wiederherstellung der inschrift kann bei der ungenügenden grundlage, welche die publication derselben bietet, nicht gedacht werden; ich habe mich daher begnügen müssen, die betreffende nummer aus dem Movo. einfach wieder zu geben.

# D. Unbekannten Ursprungs.

(64) Ehrendecret für die Lampsakaner und den richter Damokreon aus Lampsakos. Gefunden im Lampsakos. CIG. 3640.

a) Abschr. M. b) II.

Z. 1—5 unlesbar.  $6 \left[\delta \epsilon\right] \delta \alpha \beta \alpha \iota \tau \tilde{\omega} \delta \alpha \iota \omega \cdot \epsilon \pi \epsilon \iota \delta \tilde{\eta} \tau \tilde{\omega} \delta - a$ [άμω ψαφισσαμ-] 7 [έ]νω δικάσταν μεταπέμψασθαι [έγ Λαμψάν-] 8 [ω Δ]αμψάνανοι ἔοντες ἄμμι συγγέ[νεες καὶ εὐν-] 9 [00]ι τὰμ πᾶσαν (lies παῖσαν?) ἐπιμέλειαν καὶ σπούδ[αν ποιήμ] 10 ε b)νοι ἀπέστελλαν άνδρα κάλογ κάγα[θον, Δαμ-] 11 ο κρέοντα Ζήνωνος, ος καὶ παραγενόμεν[ος ταὶς] 12 δίκαις εδίκασσε ταί[ς]δε καὶ διέλυσε ἴσως κ[αὶ δικαί-] 13 ως καὶ καττοις νόμοις, εποιήσατο δε και ταν [επιδα-] 14 μίαν και καθ'ογ καῖρον ἐδίκαζε καὶ ἀφέθεις εἰκόσμ[ως καὶ] 15 ἀξίως ἀμφο-τέραν τᾶμ πολίων ἐπαίνεσσαι μέν c) τ[ον] 16 δᾶμον τὸν Δαμψακάνων καὶ στεφάνωσαι εν τῶι άγωνι 17 τῶν Ἡρακλείων ἀναγγέλλοντος τῶ κάρυκος, ὅττι ο δᾶμ- 18 ος στεφάνοι τὸν δᾶμον τὸν d) Δαμψακάνων ἀποστέλλ- 19 αντα δικάστας κάλος κάγαθον ἀρέτας ένεκα καὶ εὐ- 20 νοίας τᾶς εἰς ἐαυτογ γρυσέω στεφάνω τῶ ἐννό[μ-] 21 ω ἐπαίνεσσαι δὲ καὶ τὸν δικάσταγ καὶ στεφάνωσαι ἐν 22 τῶι ἄγωνι τῶν Ἡρακλείων ἀναγγέλλοντος τῶ κάρυκος, ὅτ- 23 τι ὁ δᾶμος στεφάνοι τὸν ἀποστάλεντα δικάσταν ἐγ Δαμψ- 24 ἀκω Δαμοκρέοντα Ζήνωνος δικάσσαντα ταὶς δί[x-] 25 αις όρθως καὶ δικαίως καὶ καττοὶς νόμοις ἀρέτας [έ-] 26 νεκα καὶ εὐνοίας τᾶς εἰς ἔαυτον στεφάνω γρυσέω [τῶ] 27 [ἐν]νόμω τᾶς δὲ ἀναγγελίας e) τῶν στεφάνων [ἐπι-] 28 [μ] έλειαμ ποιήσασθαι τοὶ(ς) στρατάγοις · ὖπάρχειν δ[ε τίο δ-] 29 ικάστα καὶ προξενίαμ παρά τᾶ πόλει καὶ ἔφοδον [ἐπὶ] 30 [τ]ὰμ βόλλαγ καὶ δᾶμομ μετὰ τὸγ χρημάτισμον 31 [τ]ὸμ περὶ τῶν ἴρων : δεῖξαι δὲ καὶ πρέςβεια ἐν τᾶ ἐκ- 32 κλησία, ὄςτις παραγενόμενος πρός Λαμψακάνοις [τό τ-] 33 ε ψάφισμα άποδώσει καὶ ἀξιάσει ποιήσασθαι τὰ[ν ἀν-] 34 αγγελίαν τῶν στεφάνωγ καὶ παρ ἐαύτοις ἐν το[ῖς Δι-] 35 ονυσίοις καὶ ἴνα ἀναγράφη τὸ ψάφισμα τοῦτο [εἰς σ-] 36 τάλαν λεύνω λίθω καὶ ἀνατέθη έν τῶ ἐπιφ[ανεστά-] 37 τω τόπω χειροτόνησαι δὲ ἐν τᾶ ἐχκλη[σία ἐφόδι-] 38 ον τῶ πρεσβεύτα. Der rest unsicher.

Das alter ist nicht zu bestimmen; für Boeck h's bemerkung "vix ille saeculo ab Alexandro M primo inferior" fehlt jede stütze. Die inschrift enthält allerdings gute formen (ἐδίκασσε, ἐπαίνεσσαι ¹), ὅττι), aber noch mehr schlechte (παφά, ἐπιμέλειαν, ἀνά, χρυσέω, πόλει, ὅςτις, Διονυσίοις); sie bezeichnet das ι im dat. sg. der 1. und 2. declination fast nie, und schreibt καθ' δγ καῖρον zum zeichen, dass die psilosis erschüttert sei.

Z. 9. 10 ist die ergänzung [ποιεύμ] [ενοι, die Boeckh und

natürlich auch Cauer hat, durch ποιήμενοι zu ersetzen.

Z. 31 πρέςβεια: vgl. ποείμενος No. 57, 8.

Z. 33  $\alpha \xi i \alpha \epsilon \iota$ : auch belegt a.a.o. z. 5; über das präsens siehe daselbst. F. Bechtel.

a) Abschr. N. b) K. c) ΥΓΝ. d) Μ. e) αναγγελιλιασ.
 ¹) Darum darf man auch nicht ψαφισαμένω ergänzen, wie Boeckh in z. 6 hat (Cauer macht sogar ψηφισαμένω daraus).

04			ь.
			E
α α α α α α α α α α α α α α α α α α α			4 4 4 4
4 4 4 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	ω 3 r Q Q e	37,00	€ 0 0 E 8 €
\$ 6 8 \$ \$ 7 \$ \$	X 9 8 - X 9		40044
2 0 2 0 0 0 0			8 0 4 4 W E
	802246		x 3 & 0 o o c
スクロロロッグ			300546
ο · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			トロサゼロス
' 虫虫XVKSR	$\begin{bmatrix} x \\ y \end{bmatrix}$	8 8 6 4 4 5	449926
3 0 0 0 0 c c d B	0 0 2 6 2 7	r 4 & E &	0 - 0 3 - 3
10 2 3 Q Q O X	3 2 3 3 c c	0 4 0 4 4	6 8 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6
444120941	व ज्ञाप्ति व		000000
3 2 4 2 2 2 6 6	8 4 2 2 2 3		E 4 40 C 8 W
000000000000000000000000000000000000000	g - 20 4 3	, z = z = z = z = z = z = z = z = z = z	•
	2 2 8 8 6 4		40000
	7 <u>2</u> 0480	. 000 % &	
9942,226			
0 2 2 0 2 2 0			
@ 0 2 2 2 2 0			, , , , ,
	800240		
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	44460	ε <sup>©</sup> σ	<b>E</b> x \( \omega
7 × 8 6 8 6 6 4			8000
	2 2 2 2 2 2		
	* * 4 4 4 9		802400
0 4 2 5 7 2 7 0			46749
2000000			20001
1: ~ M to 1:			•
			\$ 0 × 0 × 0
		2 2 2 2 2	
			3 0 0 0 0 x
	x 4000 @		ר צם א ה ר
3 3 3 3 3 3 6 3 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6			おほりょとね
O ( )	202202		<u>x</u> 480°6,
	× 4 × 6 × 7 ×		ゆりとんりの
33454	3 - 2 - 0 -		
いしょり はょっと	20002	460.00	c 9 8 9 2
6 8 0 8 0 8 6 0 8 6 0	3082-6		0-220
$\begin{array}{c} \cdot \\ \alpha \\ \gamma \\ \gamma \\ \alpha \\ \alpha \\ \alpha \\ \alpha \\ \alpha \\ \alpha \\ \alpha$	2 2000-		- 20 - 0 -
はからないなら		424.42	0 4 は な 2 の
· γ · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	1 α 2 α Ω ε 1 α α α α α ε	· · 52 · ·	m 6 8 2 2 -
٠٠٥ الم			• •
	3 . 60 2 2		24.600
			15
. 422. 24.			
			α α α α α α α α α α α α α α α α α α α
. 022.22.		o . x	α β α β α β α β α β α β α β α β α β α β
	0 to 0 . 0		
Zu seite 109.  ιωστεχωνκατε η]  ιχετωε  οντεσα προστερ	3 2 2 2 . :	z 5. % 0	6 6 6 7
. 4 & 4 . 4 . 6 . 6 .	8020.0	z w b	466800
e :	P 42 44 . (	o من م	~ Z ~ O & Z
· 6 2 × · 8 · 8 · 9	2022.9	0 0 0000	04460
40 c 2 c	2000	×0 6 · · ·	8 6 6 6
	1 5 H &	ع به اه <sub>ا</sub> ه ۲۰۰۰	282000
Zu seite 105: $\begin{bmatrix} \vec{v} & \iota & \omega & \sigma & \tau & \varepsilon \\ \vec{v} & \iota & \omega & \sigma & \tau & \varepsilon \\ \vec{v} & \omega & \nu & \varkappa & \alpha & \tau & \varepsilon \\ [\omega & \eta] & \ddots & \ddots & \ddots & \vdots \\ [\varepsilon & \iota & \chi & \varepsilon & \tau & \omega & \varepsilon \\ [\varepsilon & \sigma & \nu & \tau & \varepsilon & \sigma & \sigma \\ [\sigma \pi & \varrho & \sigma & \tau & \varepsilon & \varphi & \sigma \\ [\sigma \pi & \varrho & \sigma & \tau & \varepsilon & \varphi & \varphi & \varepsilon \\ [\sigma \pi & \varrho & \sigma & \tau & \varepsilon & \varphi & \varphi & \varepsilon & \varphi & \varphi & \varphi & \varphi \\ [\sigma \pi & \varrho & \sigma & \tau & \varepsilon & \varphi & \varphi$	ا نائاتات		0 0
re	1(	<b>=</b>	24 24

208 x 0 0 0 0 x . 08x208038534586005400 . 出口・ひのいのとのがのなけるとといっていい 0 8 0 8 8 0 8 4 0 0 0 8 4 8 C C 8 0 0 0 くいっくりゅう はっこい くり ひょう こうしょく 作とはのはなっていいのはののとのとのののなが 300c2d0c2ddcc0cc2dd20cc 0 « · « 2 2 · 0 2 « \* · « · « 2 2 4 6 2 2 8 イトのがよの おるよう される のの ひょっしょく 2 とよけ とっっっしゃ と x りょん d よ d と B ね c そののまっまるとのこのとままえんでったの北よよる 4 2 ア 3 りょりょう 4 りっりょく 2 きょりゅうりゅう 40パュス むまんべっよん なきり ひねよりきんりゅう 8年8日によるののによっては、それにこれののととの # φοσφ. σωοσσε. σοσοφ. π. σοσφ. σοσφ. π. σοσφ. σοσφ. π. פספגע. סטדים בי סט בי דעם שי ב פא. これののよりにこのとと 80 x & z . z o o c z o . . 2 7 2 2 2 w E w x x · x a a x a x v · · ε a γ w A o x g x a 04000. 4-4200. 0028802444 42010-42028 . . 2296220014 8 9 7 9 3 3 w 0 w x · · b 3 · a b · · · b 3 · a z b 3 . , , ; · 54004 . 200 . 20370 d 22. . 0 0 8 8 8 6 9 8 8 9 9 · \* 6 0 · 8 \* 6 \* 6 \* 6 98...629...80 . 2 8 2 . 2 00 22 04. . \$2442640 . 8 2 2 \$ 0 \$ 7 \$ 0 \$ 4 d c d d. 8 k c . 4 c . . 4 d / 4 k k 8 d k 4 84 doc. x 0 k · 8 o · 8 o 6 o 0 8 c 8 d o 8 35

#### Zum schwâ im Griechischen.

In meiner abhandlung "Schwa indogermanicum" (o. III. 157) sind einige formen des schwâ im Griechischen übergangen, welche ich hier nachtrage.

I. Im Griechischen kann  $\varepsilon$  als schwâ ( $\check{e}$ ) auftreten, wenn eine silbe durch metathese erleichtert wird; es kann also  $\varrho\varepsilon$ ,  $\lambda\varepsilon$  für geschwächtes  $\varepsilon\varrho$ ,  $\varepsilon\lambda$  eintreten. Bereits Mahlow Die langen vocale etc. s. 5 hat das  $\varepsilon$  in  $\check{\varrho}\check{\epsilon}\zeta\omega$ ,  $\check{\varrho}'\check{\zeta}\alpha$  (=  $\mathcal{F}\varrho\check{\epsilon}\delta\check{\jmath}\alpha$ ) als schwâ erkannt, aber nicht die nötige restriction zugefügt. Man vergleiche nun folgende fälle:

ἀρετή, ἀρέ-σχω, ἀρε-ίων, ἄριστος : skr.  $rt\acute{a}$ . Die vergleichung ist nicht ganz sicher, da ἀρε- auch aus νἔρε- entstanden sein kann, vgl. ir. nert "valor", skr.  $s\^{u}nr'ta$  "fröhlich, freundlich";

 $f_{\varrho}$ έζω, ά- $\varrho$ εκτος : zend. verezya-, got.  $va\'{u}rkjan$ ;  $\acute{\varrho}$ εκτός = got. (fra-) $va\'{u}rhts$ ;

βρέτας "götterbild" : skr. mű'rti "gestalt",

πρεκνός = πρακνός (Hesych.), πέρκα "barsch": skr. pr'çni, ahd. forhana "forelle";

έρε-της "ruderer" = ε-ρε-της (ρε = r) : lit. irti "rudern". Skr.  $arit\acute{a}r$  scheint = έλατής zu sein ; ερετης in iπηρέτης "diener" ist vollvocalisch und entspricht dem skr. aratt;

τρέω, ἄτρεστος gehören zu ters lat. terreo; auch lit. triszėti ..zittern" hat, wie sein sz beweist, schwâ;

μέμβλεται (: μέλει) erkläre ich aus μέμĕλται und nicht aus \*μέμελται (Bezzenberger G. g. a. 1879, s. 821), weil sich die metathese sonst nicht erklären würde;

λιπαρός = ved.  $srpr\acute{a}$  "fett"; λιπαρός entstand aus σελ-περός, σλεπερος und sein erstes e ging in e über, indem das e von περο nicht wirkte (vgl. Bezzenberger o. III. 136), also wie vor doppelconsonanz. Vollvocalisch stehen neben λιπαρός ελπος ελαιον, στεαρ: ved. sarpis (J. Schmidt K. zs. 21. 316) und δλπη "salbgefäss": got. salbôn;

 $f_{\varrho}i\zeta\alpha$ : got. vaûrts; vgl.  $f_{\varrho}a\delta\alpha\mu\nu\nu\nu$ ,  $f_{\varrho}a\delta\iota\xi$  = lat. radix, wo ebenfalls schwâ vorliegt;

πρίνω (aus dem das ι in πρι-τό-ς, πεπρι-μένο-ς eingedrungen ist) aus \*πιρνω, πἔρνω : cerno; die schwächung besteht auch hier in der metathese. Vgl lit. skiriù, skirtas.

2. Der geschwächte vocal erscheint nicht bloss hinter, sondern auch vor den labialen und q-lauten als v. Findet sich

dieses v vor  $\kappa$ ,  $\gamma$ ,  $\chi$ , so wird dadurch die qualität dieser buchstaben als q-laute bestimmt.

άλυκός "salzig" zu άλ- "salz" (άλĕκος);

άμαρυγή, μαρ-μαρυγή "schimmer": lit. mirgėti "flimmern, blinken, funkeln" zu μαρ-μαίρω.

άμαρύσσω "schimmere": got. maingins, nhd. morgen; vv. skr. márici "strahl" (worin î ebenfalls schwâ ist), lit. mérkiu, mérkti "zublinzeln, zuwinken (mit den augen)";

λαβούσσω (Hesych) zu λάβοαξ, λαβοάκτης;

 $\lambda$ άρνηξ (für  $\lambda$ άρνξ, wie  $\varphi$ άρνηξ aus älterem  $\varphi$ άρνξ) ,,kehle, schlund": mhd. slurc ,,schlund";

λατύσσω "klatsche" zu λάταξ "klatschender tropfen";

 $\lambda$ ύχος aus  $\mathcal{F}\lambda$ οχος, durch das v wird die qualität des  $\varkappa$  als q bestimmt, vgl. lit. vilkas;

νύξ geschwächt aus nokt-, lat. nox, lit. naktìs; dieselbe schwächung liegt vor in skr. aktú u. a. "nacht" uud an. ótta "früheste morgenzeit";

 $\nu \dot{\nu} \mu \phi \eta = \text{skr. } amb \hat{a}$ , Bezzenberger bei Benfey E. derivate d. indog. vb. anbh ss. 33, 62;

ονυμα ist die geschwächte form zu ονομα; sie erscheint als onmen im irischen anman- "name";

ονυξ, -χος ,,nagel" = lat unguis : vv. ksl. noga, nogŭti, nhd. nagel (nogho-s);

ὄρτυξ, Fόρτυξ ,,wachtel" = skr. vártik $\hat{a}$  (skr. i ist schw $\hat{a}$ );  $\pi$ τερύσσω,  $\pi$ τέρυξ, vgl. ahd. fedarach, skr. z. b. ajina-patrik $\hat{a}$  ,,fledermaus" (hautflügler);

σαλύγη (Hesych) = σαλάγη, σαλαγέω ,,schwanken"; σπίνθραξ = σπινθάρυξ ,,funke";

στόνυξ "zinke", g. στόνυχος ist στον χ, zu germ. stengan "stechen"; vgl. στάχυς (στ νχυς) und ahd. vv. stingil;

συχνός "dicht" zu σάττω σάξαι, wie lat. frequens zu farcio; vv. svek.

τύπη (= τ πη) ist aorist zu ksl. tepq "schlage"; τόπος zu tepq, wie φόρος zu φέρω, wird ursprünglich, wie nhd. fleck und lat. plaga, "schlag" bedeutet haben.

An beispielen für die vertretung des schwâ durch v hinter labialen und q- lauten gebe ich noch:  $\sigma \dot{v} \varrho \omega$  "fegen":  $\sigma \alpha \dot{\varrho} \varrho \omega$  "fegen",  $\sigma \dot{\alpha} \varrho o \nu$  "besen" (sver-);  $\beta \dot{v} \pi \tau \omega$  dial.  $= \beta \dot{\alpha} \pi \tau \omega$  ( $\beta \iota \pi \tau \dot{\alpha} \dot{\zeta} \omega$  zeigt das vollvoc.  $\iota = \varepsilon$  vor doppelconsonanz);  $\pi \dot{v} \dot{\lambda} \eta$  "thor" zu skr. pur "burg", go-pura "stadtthor", lit. pilis

"schloss" ( $\pi \tau \delta \lambda \iota_S$  zu lat. colo, in-quilinus);  $\mu \iota_V \circ \tau_V$  "beere, myrtenbeere":  $\mu \delta \varrho \circ \nu$  "beere";  $\beta \upsilon \vartheta \delta \varsigma$ ,  $\beta \upsilon \sigma \delta \varsigma$  zu  $\beta \dot{\epsilon} \vartheta \varrho \circ \nu$ ,  $\beta \delta \vartheta \varrho \circ \varsigma$  lett. bedu "grabe". Ebenso werden  $\xi \dot{\epsilon} \omega$  ( $\xi \dot{\epsilon} \sigma - \sigma \epsilon$ ) und  $\xi \dot{\iota} \omega$  ( $\xi \upsilon \sigma - \tau \delta \varsigma$ ) zu verbinden sein.

3. Anlautendes  $\alpha$  ist im Griechischen nicht nur die schwäform der vollvocalischen silbe  $\nu\varepsilon$ -,  $\nu\sigma$ - (wie in  $\alpha$ - :  $\nu\eta$ -,  $\alpha$   $\mu$  $\mu$  $\varepsilon$  $\varphi$ :  $\nu\omega$ ) sondern auch der silbe  $\mu\varepsilon$ -. Man vergleiche die erörterungen von Ahrens Philologus 27. 254, auf die ich selbst erst nach vollendung dieser arbeit aufmerksam wurde, sowie das folgende:

άγαμαι "bewundern, hochhalten": skr. mah "verherrlichen,

herrlich sein";

άγάσσασθαι, άγαίομαι "beneiden, zürnen" : μεγαίρω "beneiden", περιημεκτέω "bin unwillig";

αγάλλομαι "sich erfreuen, prunken": μεγάλη, μεγαλύνεσθαι,

skr. mah;

 $\mathring{\alpha}$ λέω "mahlen",  $\mathring{\alpha}$ λευ $\varrho$ ον "mehl" zu  $\mu \mathring{\nu}$ λη "mühle",  $\mu \mathring{\alpha}$ λευ- $\varrho$ ον "mehl" : ir. melim "mahle", ahd. melo "mehl";

ἄχρι, ἄχρις c. gen. "bis" : μέχρι, μέχρις c. gen. "bis". 1)

Schwâ ist auch anzunehmen in: ἀμπλακεῖν (= ἀμτλακεῖν, basis μελκε-); καλλι- "schön": skr. cri; lat. caleo: ved. crtά "heiss" = lit. szìlts; ματεύω, äol. μάτημι "suchen": μεταλλάω, lit. matýti, ksl. motriti u. a. A. Fick.

# Blandior.

Blandior aus glandior, wie blaesus aus glaesus (Bugge K. zs. 19, 433), gehört zu lit. galándu (auch glandu, Br. Pred. Sal. 10, 10, Ps. 7, 13) "wetzen", preuss. glands "trotz", glandint "trösten"; vgl. pa-glóstyti (lett. glâstít, poln glaskać) "streicheln" und "schmeicheln".

A. Bezzenberger.

(Bugge o. III. 105);

lat. nimbus "regen, wolke": skr. úmbhas "wasser" B.]

<sup>1) [</sup>Hierdurch sind auch folgende zusammenstellungen gerechtfertigt: ἄνθρωπος: μενθήρη· φροντίς (Hes.), ahd. muntar "expeditus, vigil", ćech. mudrák (vgl. ksl. madrŭ) "ein verständiger" (slav. -akū = gr. -ω-πο-ς). Vgl. weiter skr. mánu, mánus, mánusha, got. manna, ksl. maži; ἀριστερός "link": νέρθε, ἔνερθε, umbr. nextero "link", an. nordhr

## Germanische labiale aus gutturalen.

Die entstehung germanischer labiale aus gutturalen und speciell — worauf Bechtel durch eine sehr glückliche bemerkung seiner schrift Ueber d. bezeichnungen d. sinnl. wahrnem. s. 74 f. hinwies — die entstehung von germ. p aus altem g (nach Collitz' bezeichnung) hat sich, wie mir scheint, in weit grösserem umfang vollzogen, als bisher anerkannt ist. In den folgenden fällen tritt dieselbe klar zu tage:

As. ahd. bano, an. bani "mörder": gr. -qovos, skr. ghaná; an. guðr verhält sich zu bani, wie skr. hatá zu ghaná.

Got. fidvor "vier": lit. keturi.

Got. fimf "fünf": lit. penki.

An. jarpr, ahd. erpf "fuscus": got. riquis, gr. ἔφεβος.

Got. hrôpja "rufe" : gr.  $\varkappa ρωζω$ ,  $\varkappa ρωγμός$ ; vgl. an. hrók, ahd. hruoh "krähe".

Got. -lif in tvalif "zwölf": lit. -lika in dvýlika.

Ags.  $p\ddot{a}d$ , and. pfad, mhd. pfat "pfad" : gr.  $\beta \alpha \sigma \iota \varsigma$ ,  $\beta \alpha \tau \delta \varsigma$ , zu  $\beta \alpha = \text{skr. } g\hat{a}$  "gehen".

Got. paida, ags. pâd, mhd. pfeit "rock, hemde": gr. βαίτη "fellrock"; grundform gaitâ.

Mhd. phūchen, nhd. fauchen, ndd. pogge "frosch": gr. βύχτης ἄνεμος "schnaubender wind".

Got. (ana-)praggan, mhd. phrengen "bedrängen, beengen": lit. grężiù "drehen, wenden, kehren, bohren"; vgl. kreng in kring, kringel.

As.  $sk\hat{a}p$ , nhd. schaf (germ.  $sk\hat{e}pa$ -) stimmt genau mit skr.  $ch\hat{a}'ga$  "bock". Hierzu stellte ich früher unrichtig ksl. koza "ziege", das zu ags. hecen "zicklein", mndd. hoken, huken "böckchen, von ziegen und schafen" gehört. Skr.  $ch\hat{a}$ - weist auf ursprüngliches  $sk\hat{e}$ - hin, und so beruhen skr.  $ch\hat{a}'ga$  und germ.  $sk\hat{e}pa$ - auf derselben grundform :  $sk\hat{e}go$ -.

Got. slêpan, nhd. schlafen: lit. slygti, slygoti "schlummern" deren y wol der e-reihe angehört.

Ags. stapan "schreiten", ahd. stamph, stamfon, nhd. stamph (früh ins Slavische eingedrungen): gr.  $\sigma \iota \epsilon \mu \beta \omega$  "treten, erschüttern", lit.  $st\acute{e}nktis$  "sich gegen etw. stemmen".

As. (for-)swîpan "verjagen", mhd. sweifen, swîfen "schwingen, schweifen": lit. svalgti "taumeln, schwanken, schwindeln".

Beiträge z. kunde d. ig. sprachen. V.

N

Got. paŭrp, nhd. dorf: ksl. trŭgŭ "markt"; dazu kann man den stadtnamen "Ανραξ (g. "Ανραγος) stellen.

An. upp, ahd. ûph, nhd. auf, vgl. got. iup: gr. νψι-, νψόθεν, cambr. uch, lat. augustus, lit. áuksztas; dazu auch ags. opan, nhd. offen, altes part. prät. mit der bedeutung "erhöht, gehoben", vgl. lit. vàrtus atkėlti.

Got. vaírpan, nhd. werfen: ksl. vrŭgą, vrěšti, "werfen". Got. vulfs, nhd. wolf: lit. vìlkas, skr. vṛ'ka.

Diese etymologien und ferner die tatsache, dass innerhalb der german. sprachen nicht selten k-formen neben p-formen liegen — vgl. kriechen: kraufen, hrôpjan: hrôkr, tauchen: taufen (Scherer Zgds.² 277 f.) — legen die vermuthung nahe, dass alle germ. p, welche nicht auf der germ. intensivbildung beruhen¹) und nicht mit s verbunden sind²), aus g entstanden sind. Gegen diese vermutung sprechen weder die zweifelhaften combinationen von helpan mit skr. kalp, got. bimampjan mit  $\mu \epsilon \mu - \varphi o \mu \alpha \iota$ , got.  $v \hat{e} p n a$  mit  $\delta \pi \lambda o \nu$ , noch der umstand, dass ich für manche germ. p, wie in drepan, dreupan, skapjan, die vorstufe g nicht nachzuweisen vermag. Viele der ein p scheinbar in der wurzelsilbe enthaltenden wörter sind wol zu jung, als dass sich ihre reflexe in den verwandten sprachen wiederfänden.

A. Fick.

Zusätze. Den obigen combinationen erlaube ich mir die folgenden anzuschliessen:

Ags. fann, engl. fan "wanne, schwinge", nordhumbr. fone, fonne, windfone, windgefon "ventilabrum" neben ahd. huennen "vibrare", uuanna "ventilabrum": lat. rannere "schwingen", vannus "schwinge"; vgl. Fick o. I. 335.

<sup>1)</sup> Wie in ahd. eropho, nhd. krüppel: ksl. grüba "krampf"; ags. elippan "umfassen" (mhd. klimp/en "zusammenziehen"): lit. (ap-)gle'bti und glöbti "umfassen"; ags. hoppan, nhd. hüpfen: ksl. kypěti "springen"; ahd. laffan "lecken": lánno, lat. lambere; ahd. slaff, nhd. schlaff, an. sleppr zu ksl. slabů "schlaff".

<sup>2)</sup> Wie in: ahd. aspa, mhd. aspe, nhd. cspe: preusss. abse, lett. apsa, poln. russ. osina (= opsina) "espe"; as. kosp "fessel": skr. gushpita "verflochten"; ahd. hrespan "raffen": lat. crispas: ags. vüps, ahd. unafsa "wespe": lit. vapsa "bremse", ksl. osa "wespe"; ags. vüsp "lispelnd", ahd. lispian "blaesum esse" (aus vlip-s-): lit. velbejoti "lispeln".

An. fólk, nhd. volk : lat. vulgus, vgl. skr. kúla "familie, gemeinde".

Ags. gelpan "sich rühmen, prahlen", fore-gelpan "vorher das grosse wort führen", gealp "lautes getön", mhd. gelph "lautes geschrei": lit. źvelgti "plappern, viel schwatzen", lett. fchwalgstét "klingeln (von einem schellengeläute)".

An. gleypa "hinunterschlucken", norw. gløypa "gierig fressen", glupa "schlucken, schlingen, nach etwas schnappen" (Aasen), schwed. glupa "begärligt sluka" (Dalin), engl. gulp, dial. gulk: lit. źlugauti "schluchzen".

Ags. heáp, engl. heap, as. hôp, ahd. houf, nhd. haufen; mndd. hupen "häufen": lett. káudfe "ein grosser, runder kornoder heuhaufe", lit. kúgis "grosser heuhaufen".

Norweg. hempa "angesetztes band oder schleife, etwas damit zu knüpfen oder aufzuhängen; auch haken, klammer"; ahd. haspa, nhd. haspe "türband" neben ahd. hako, ags. haca "haken", an. hönk "handhabe" : gr.  $\varkappa \acute{o}\mu \beta o \varsigma$  "band, schleife", lit. kengė "die klinke, krampe an der tür", lett. kańgsche, k'engsis "feuerhaken"; vgl. Bugge o. III. 103.

Nhd. humpen "hinken" (Grimm Wbch. IV. 2. 1908 f.), mndd. humpeler "stümper" neben ahd. hincan, nhd. hinken: gr. σκάζω, skr. khañj "hinken".

Got. hups, an. huppr; norw. hupp "tyndside (imellem ribbeen og laar) paa dyr" und hump "bjergknold" (Aasen); ags. hype, engl. hip, ahd. huf "hüfte"; nhd. humpen: gr.  $\varkappa \iota \beta \circ s$  "würfel, die höhlung vor der hüfte beim vieh",  $\varkappa \iota \iota \mu \beta \eta$  "höhlung, gefäss", skr. kujati "krumm sein" (?), kunja "grotte" (?).

Mndd. knôp "knoten, knopf, knauf", knuppe "knospe", ahd. knoph "knopf", chnuphjan "nectere": lett. schháugt "zuschnüren, knebeln, ausringen", schháugs schháuga "schlinge, würgzaum").

Ags. limpan "evenire", alid. limphan "convenire", gilumph-lih "opportunus", lappa "lappen", an.  $l\ddot{o}pp$ , alid. laffa "palmula" neben ags. laccan "fassen, ergreifen, herbeilangen", mlid.  $ge-l\ddot{u}cke$ , nlid  $gl\ddot{u}ck$ : gr.  $\lambda\alpha\mu\beta\dot{\alpha}\nu\omega$  neben  $\lambda\dot{\alpha}\zeta o\mu\alpha\iota$  (= \* $\lambda\dot{\alpha}\gamma\iota o$ - $\mu\alpha\iota$ ),  $\lambda o\beta\dot{o}g$  u. a. "schote, hülse",  $\lambda\dot{o}\beta\alpha\iota$  ·  $\chi\epsilon\bar{\iota}g\epsilon\varsigma$  (Hes.),  $\ddot{o}\lambda\beta o\varsigma$ 

<sup>1)</sup> Dagegen gehört lit. gnauźu (gnauszti) "mit der hand bedrücken, befassen" zu mndd. knucke "ein zusammengedrehtes bündel flachs"; knoke,
nhd. knochen; dän. knuge "stark drücken, pressen, klemmen" u. s. w. und
lit. gnaudźu (begriffl. = gnauźu) gehört zu an. knútr, ahd. chnodo, mndd.
knutte, knúst, nhd. knoten. Vgl. weiter an. knúja "stossen, schlagen".

"glück"; lat.  $l\breve{e}gumen$  "hülsenfrucht". Ahd. limphu entspricht dem für  $\ddot{\epsilon}\lambda\alpha\beta\sigma\nu$  vorauszusetzenden praesens \* $\lambda\dot{\epsilon}\mu\beta\omega$ ; das  $\varphi$  in  $\epsilon\ddot{\epsilon}\lambda\eta\varphi\alpha$  entspricht dem  $\chi$  in  $\delta\varrho\omega\varrho\dot{\epsilon}\chi\alpha\tau\alpha\iota$ .

Ags. nipan "finster, trübe sein", got. (ga-)nipnan "betrübt

werden": lat. niger "schwarz".

Norweg. prunke "prunken, prangen", schwed. prunka das., mndd. prank "gepränge, prunk", prangen "prangen, prunken", mhd. prangen (brangen) "prange, ziere mich, prahle": lit. graźńs "schön", graźna "zier, prunk", lett. grefns "prächtig, geschmückt, prahlerisch", grefchūtis "sich stolz gebährden".

Ags. prica "punkt", nordhumbr. pricle "apex", pricle "lentos", engl. prick, an. prik "a prick", prika "to prick", mhd. pricke "stimulo", mhdd. pricke "spitze, stachel", pricken, "stechen, stacheln": altlit. graisztas "säge", (ap-)grëszti "schneiden", lett. grist, graifit "schneiden".

Ags. pryte "hochmut", prut "stolz", nhd. protzig : ksl. grŭdŭ "superbus", grŭdostĭ "superbia".

An. púss "tasche" (Möbius), pussa "cunnus" (Cleasby-Vigfusson); ags. púse "ranzen", gepose "gravedo, dolor capitis", engl. pose "schnupfen"; mndd. pust "polster, gestopftes küssen"; nndd: puse "cunnus"; ahd. phoso, mhd. phose "beutel": gr. βίω "stopfen" (βεβυσμένος τὴν ὁῖνα), dessen früherer gutturaler anlaut durch das perf. ζέβυται (Lobeck Rhem. 86) bezeugt wird.

An. ropa "to belch, metaph. of the ptarmigan's voice", ropi "a belch", rjúpa "a ptarmigan" neben ags. rocetan "rülpsen": lit. (at-si-)rúkti, raúgti "aufstossen", lat. (ê-)rugere, eructare, gr. ἐφεύγομαι.

Ags. rimpan "zusammenschnurren, sich in runzeln legen", mndd. rimpen "rimpfen, runzeln, falten", ahd. rimfan "rümpfen, runzeln", rumfunga "runzel" (vgl. J. Schmidt K. zs. 25. 163): lit. ringoti "krümmen, kräuseln".

Ags. scräpan "schrapen, kratzen", engl. scrape, an. schwed. skrapa, norweg. skrapa "skrabe, kradse, knirke", mndd. schrapen "(mit geräusch) schaben, kratzen": skr. kharj "knarren", kharju "das jucken, beissen, kratzen", khargálá "eule, oder ein anderer nachtvogel".

An. slapa "to hang loose as a flap", norweg. slapa "herabhangen, sich herab biegen", ahd. slaph "schlaff, schlapp", mudd. slap das. neben an. slakr "schlaff, locker", ags sleac "faul, nachlässig", släc "langsam, leise", engl. slack, ahd. slah

"schlaff"; an. slakki "abhang", mndd. slank "nicht fest, biegsam", ahd. schlank; an. slok "mühlenschleuse", norweg. sloka "schwerfällig und schleppend gehen" u. s. w.: gr.  $\lambda\alpha\gamma\gamma\dot{\alpha}\zeta\omega$  "lange machen, zaudern, zögern",  $\lambda\alpha\gamma\alpha\phi\dot{\alpha}$  "hohl, eingesunken, schmächtig",  $\lambda\alpha\gamma\dot{\omega}\nu$  "jeder hohle, lere raum",  $\lambda\dot{\gamma}\gamma\omega$  "aufhören, nachlassen",  $\ddot{\alpha}-\lambda\lambda\eta\kappa\tau\sigma\varsigma$  "nicht ablassend", lat. laxus "weit, locker, offen", languor "mattigkeit, schlaffheit"; vgl. Fröhde o. III. 15 f.

Ags. sleópan "schlüpfen", gleiten", to-sleópan "zergleiten", got. (uf-)sliupan "einschlüpfen": lit. slugti in atslugti "abnehmen, sich setzen (von e. geschwulst)", lett. schlaugans "eingeschrumpft, los, locker, schlaff".

Norweg. snerpa "eintrocknen, zusammenschrumpfen, hart oder schrumpfig werden" = snerka; an. snarpr "rauh, scharf"; ahd. snerfan "zusammenziehen", mhd. snerfen "einschnurren, zusammenziehen" und ahd. snerhan "illaqueare, complecti", snaracha "tendicula", bair. schnurkeln "schrumpfen": lat. nervus (aus \*nergvus; oder nercvus, vgl. ags. snear "saite, schnur"?).

Norweg. snop "leckereien", snopa "naschen, schnökeren" neben snoka "schnoberen", snaka = dän. snage "nach leckereien suchen", mndd. snopen, snoperen "naschen", ndd. schnökeren, nhd. dial. schnücken: gr. νώγαλα "näschereien", νέκτας; vgl. Bugge in Curtius' Stud. IV. 337, Fick o. I. 62.

Schwed. sopa "kehren, fegen", sopa "kehrwisch", norweg. sopa "fegen, abwischen; davon eilen, laufen", sopa "ein wisch zum abfegen, ein kehrichthaufen", sopar "ein derber mann, der um sich zu fegen versteht", an. sópa "fegen"; ags. svapan "kehren", engl. sweep: gr.  $\sigmao\beta\acute{e}\omega$  "scheuchen, verjagen",  $\sigmao\beta\alpha\varrho\acute{o}g$  "schnell, flüchtig, eitel, prächtig",  $\sigma\acute{o}\beta\eta$  "pferdeschweif".

Ags.  $ste\acute{a}p$  "hoch, hervorragend",  $st\acute{e}pan$  "aufrichten, erhöhen", mndd. stupe "säule oder pfahl, woran ein verbrecher gebunden wurde, der verurtheilt war, öffentlich mit ruten gezüchtigt zu werden" = altfries. stupa "staupe"; ahd. stauf "rupes, saxum ingens": lit. stugti "steif in die höhe stehen".

Nhd. sterben, 'an. starf "arbeit", starfa "sich abmühen", styrfinn "laboriosus", stjarfi "epilepsie": lit. sergù, srgti "krank sein, leiden". — Das t in sterben u. s. w. stammt aus den schwachen perfectformen (sturb-=srg-= lit. sirg-).

Mndd. stripe "striga, streifen", stripet "gestreift", strippe "strippe"; norw. stripa "stribe, streg", strippe "kleiner eimer";

174 A. Fick

schwed. stripa "streif, riss"; engl. strip; mhd. strîfe "streif", strîfeht — norw. striputt neben got. striks, ags. strica "strich", ahd. strîhhu, mhd. strîche, nhd. streichen, stricken: lat. stringo, striga, strix 1).

Mhd. strumpf "stumpf, stümmel" (zagelstrumpf "stumpf eines schwanzes"), mndd. strump "stumpf, stummel, halbhose (d. i. gestuzte hose), strumpf", norweg. strump "kleines gefäss, derobere teil der hose" neben mhd. strune "strunk", mndd. strunk "stengel eines grösseren krauts, bildl. der strumpf ohne vôtlink", an. strokkr "butterfass", norweg. strokk (dial. stropp) "butterfass, tonne": lit. strungas "gestutzt, mit gekapptem schwanz", strugas "kurz, schwach, knapp".

Ahd. stumph, mhd. stumpf, mndd. stump 1) "stumpf, verstümmelt" 2) "der stumpf", norweg. stump "brodknust", schwed. stump "stumpf, stümmel": lit. stungis "ein messerstumpf", lett. stugis "ein messerstumpf, ein roggenhaufen" (Ulmann), "was zu klein ist, z. e. der rest von einer messerklinge oder von einem gestutzten pferdeschweif, it. ein kleiner knürpel vom menschen" (Stender).

Ags. sûpan "trinken, aufsaugen", an súpa "schlürfen, trinken", ahd. sûfan "trinken, saugen, schlürfen", nhd. saufen, suppe neben ags. sûcan "saugen", engl. suck: lat. sûgere "saugen".

An das vorstehende knüpfe ich noch zwei bemerkungen an:

- 1) Ficks meinung, dass manche der scheinbar in wurzelsilben erscheinenden p jung seien, findet bestätigung durch as. driopan "triefen", mhd. schimpfe "scherze", got. raupjan "ausraufen", trimpan "treten", greipan "greifen" (zu trennen von ahd. as. garba, nhd. grabschen, skr. grabh; vgl. Ebel K. zs. 4. 170), verglichen mit as. drôr "triefendes blut", an. skemta "vergnügen", lit. ráuti, gr. δρόμος, lit. grēti (Nesselmann Wbch. s. 268; vfchgrieia ghie dide daugibe βuwu Willent. EE. 91, Bretken Post. II. 272, Wilnaer post. v. j. 1600 s. 508), zu dem sich lit. grēbti "greifen" (verschieden von grēbt "harken"), \*γρείφω (γεγριφώς · ὁ ταῖς χερσίν άλιεύων Hes., vgl. γρῖπος, ἄγρειφνα) ähnlich verhalten, wie lit. dìrbti zu darýti.
- 2) Als germanische vertreter der alten q-reihe kennen wir q, hv, gv; p, f, b; k, h, g. Von ihnen erscheinen gerade die

<sup>1)</sup> Dagegen lett. strúga "lichtstrahl", strúgaińsch "streifig" gehören zu an. strjúka, strykr.

letzteren vielfach vor a und dunkeln vokalen; vgl. Holtzmann Ad. gram. I. 2. 63, Kluge Beitr. z. gesch. d. germ. conjug. s. 43 f. 1) und weiterhin die folgenden zusammenstellungen:

Got. hveila "weile"; an. hvíla "bett"; as. ahd. hvíla, ags. hvíle "weile": got. háims "dorf"; an heimr, ahd. heim, as. hêm, ags. ham "heimat"; lit. kémas;

got. quirnus, an. kvern, ahd. quirn, as. querna, ags. cveorn "mühle" (lit. gìrnos, poln. żarna): got. kaŭrn, an. as. korn, ags. corn, ahd. chorn "korn");

ahd. quellan "quellen" : an. kelda (= \*kalida) "quelle";

as. quena, quân "frau", got. qinô, qêns, an. kona, kván, ags. cvene, cvėn, ahd. quena (βανά, γίγνομαι): as. kennian "erzeugen", ags. cennan, ahd. ga-chennan und as. kunni "geschlecht", got. kuni, ahd. chunni, ags. cyn, an. kyn;

ahd. queran "gemere": ahd. chara "klage", got. as. kara,

ags. cearu;

ahd. hadara: lett. kankars "lumpen", skr. kanthâ;

ahd. hahsa, nhd. hesse: skr. káksha, lat. coxa, lit. kiszka; got. háidus, an. heidr, ags. hâd, engl. -hood, ahd. heit: skr.

got. háils, an. heill, ahd. heil, as. hél, ags. hál: preuss. \*kails, ksl. cělŭ;

got. hana, an. hani, ahd. hano, ags. hana : skr. kvánati; got. háuhs, as. ahd. hôh, ags. heáh, an. hárr : bulgar. kukŭ "uncus";

an. hautt, ahd. hôla : gr. κάλη, ksl. kyla ;

as. hauwan, ags. heávan, ahd. houwan, an. höggva : ksl. kovati;

ahd. hovar : lit. kuprà; got. kaúrs : gr. βαρύς;

as.  $k\hat{o}$ , ags.  $c\hat{u}$ , ahd. chuo, an.  $k\acute{y}r$ : lett.  $g\mathring{u}vs$ , gr.  $\beta o\tilde{v}\varsigma$ ; an.  $k\acute{o}lfr$ , ahd. cholbo: gr.  $\beta o\lambda \beta \acute{c}\varsigma$ , lat. globus (? s. Fröhde o. I. 332);

as. kosp, ags. cops "fessel", ahd. chof "nexus", chebisa "kebse" (ursprüngl. "sklavin", vgl. Weinhold Altnord. leben s. 248): armen. kapel "capere";

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>, Got. qrammiþa, das Kluge schwierigkeiten macht, will Peters in gaframiþa ändern.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Davon zu trennen kern, das zu lit. žirnis u. s. w. gehört; s. J. Schmidt Voc. II. 24.

an. skarn, ags. scearn: ksl. skvrŭna; ahd. skart-, mhd. schart: ksl. skrada, skvrada.

Die hervorgehobene, beim ersten blick etwas befremdlich erscheinende tatsache ist hiermit genügend bezeugt; die einzige möglichkeit, sie zu erklären, besteht in der annahme, dass während einer gewissen zeit der germanischen spracheinheit o an stelle des späteren germ. a stand, und dass innerhalb derselben v vor dunkeln vocalen schwinden konnte, vgl. Möller Engl. stud. III. 153. Bestätigung findet diese annahme an got. asneis, ags, esne ... söldner", altnordhumbr. asne, asnemon .. mercenarius". esne "servus", afries. esna "lohn", as. asna "zins", ahd. asni, asnari "mercenarius" (verschieden von arnari "messor": got. asans, an. önn. lat. annona; s. Fröhde o. I. 329) und got. tuggô, an. as. tunga, ags. tunge, ahd. zungâ, die, verglichen mit skr. vasná "kaufpreis, lohn", gr. ωνος "kaufpreis, bezahlung", lat. vênum "verkauf" und lat lingua, ksl. języku, preuss. infuwis, lehren, dass im Germanischen v, auch wenn es nicht bestandteil eines a-lautes war, vor a und  $\hat{o}$  bisweilen — d. h. wol da, wo es nicht durch den "systemzwang" festgehalten war — geschwunden ist. Freilich kann a — wie z. b. das Altnordische lehrt — diesen verlust nicht herbeigeführt haben; er begreift sich eben nur unter der voraussetzung, dass o dem a vorausging und dass er vor der verwandlung von jenem in diesen laut stattfand.

Die besprochene tatsache liefert uns also den beweis dafür, dass wirklich — was oft ohne beweis behauptet ist — das german. a — nicht durchaus, aber vielfach — aus o entstanden ist. Aber sie bietet zugleich noch mehr, nämlich eine nicht zu verachtende handhabe zur sprachgeschichtlichen gruppierung gewisser germanischer lautverwandlungen — übergang von schwâ in u (Möller a. a. o. s. 164); verwandlung der q-laute in p- und k-laute; umfärbung von o in a —, und wer weiss, ob sie uns nicht auf den richtigen weg zur erklärung der zuletzt von J. Schmidt K. zs. 25. 178 hervorgehobenen wurzelpaare vardhardh, vas-as u. s. w. führen wird. A. Bezzenberger.

#### Cliens.

Ritschl giebt Plautus' Miles Gloriosus 3, 1, 194: Habeo eccillam meam clientam, meretricem adulescentulam, wobei clientam meretricem ausdrücklich als lesung des ambrosianischen

Cliens. 177

palimpsests bezeugt wird: Fleckeisen schreibt gegen alle handschriften . . . cluentam . . .

In den beiden Menaechmus giebt Ritschl 573 cluentis gegen das clientis aller handschriften und 588 cluens gegen das cliens aller handschriften; vers 575 schreibt er cluentum und vers 577 cluens und daneben bezeichnet er die handschriften, die dort clientum, hier cliens bieten: dabei bleibt nur der ambrosianische palimpsest ungenannt.

Unseres wissens ist ein älteres lateinisches cluens an der stelle von cliens sonst nicht bezeugt; es steht also in der überlieferung auf sehr unsicherem boden und die ratio, von der Ritschl im vorwort zum Trinummus (seite LX der ersten ausgabe) handelt, wird aushelfen müssen.

Cliens wird in nächsten zusammenhang mit dem lateinischen cluere und cluêre und dem griechischen κλύειν gebracht, müsste darnach also aus älterem cluens hervorgegangen sein.

Corssen versucht den angenommenen lautübergang in der zweiten ausgabe seines bekannten werkes über die aussprache und den vocalismus des lateinischen (seite 740) näher zu begründen. Er sagt, dass in cliens î aus ui verschmolzen sei, dass cliens nämlich für cluiens stehe und neben cluĕre, wie capiens neben capĕre, dass cluêre aber eine spätere bildung neben cluĕre sei. Die letztere behauptung ist aus der luft gegriffen, ferner enthält cliens durchaus nicht das angesetzte gedehnte î, wie ein solches auch überhaupt den verben der classe capere (aus capjere) nicht zukommt. Das ohne nähere begründung von Corssen construirte clu-iens hätte nach bekannten lateinischen lautgesetzen in späterer zeit nur mit verlust des innern i zu cluens werden können.

Corssen vergleicht (seite 739) fio, das aus fuio entstanden sein soll. Solches fuio ist indess wieder eine missrathene form. Wenn aber auch fio sich wirklich unmittelbar an  $qvi\omega$ , äolisch  $qvi\omega$  anschliessen — wie doch noch von vielen bezweifelt wird — und aus fujo oder fijo entstanden sein sollte, würde der vergleich für ein aus cluiens entstandenes cliens doch ganz unzutreffend sein, da fio, fiam, fiebam stets und formen wie fierem und fiere und fieri wenigstens in der älteren poesie noch öfters gedehntes inneres i haben.

Weiter zieht Corssen (seite 739) inciens "schwanger" zum vergleich heran, dessen enger zusammenhang mit dem griechi-

schen  $\varkappa \nu \varepsilon \tilde{\iota} \nu$  und später auch  $\varkappa \dot{\nu} \varepsilon \iota \nu$  "schwanger sein" und also auch mit  $\ddot{\varepsilon} \gamma \varkappa \nu o \varsigma$  "schwanger" in der that nicht zu bezweifeln ist. Wieder aber ist unrichtig, dass in *inciens* ein inneres  $\hat{\imath}$ , von dem hier gar nicht die rede sein kann, durch verschmelzung eines wurzelhaftem u mit gedehntem  $\hat{\imath}$ , welches letztere auch wieder rein willkührlich angenommen ist, entstanden sein soll. Dass *inciens* etwa aus *incuens* hervorgegangen sei, ist nicht zu beweisen. Im altindischen entspricht eine verbalgrundform  $\varsigma \nu \hat{a}$  oder  $\varsigma \nu i$  "anschwellen" mit dem präsentischen  $\varsigma \nu \alpha j a t i$  "er schwillt an" (Rgvedas 7,5,1:  $v i - \varsigma \nu \hat{a} j a t$  "anschwellendes"): darnach könnte *inciens* sehr wohl für *inqviens* stehen und das v neben seinem guttural eben so gut verloren haben, wie zum beispiel canis "hund" neben dem entsprechenden altindischen  $\varsigma \nu \alpha n$ -, dem griechischen  $\varkappa \nu \nu \nu$ .

Wenn Corssen weiter noch seine behauptung, dass lateinisches  $\hat{\imath}$  aus ui entstehen könne (mit der er, wie wir sehen, cliens zu erläutern meint) durch industria und industrius, die aus industruia und industruius entstanden sein sollen, und durch postilio, das er "sühne" übersetzt und aus postiluio hervorgehen lässt, zu stützen meint, so mag das nur noch kurz als curiosum angeführt sein.

Otto Bechstein glaubt in den von Georg Curtius herausgegebenen studien (8,348) das entstehen von cliens aus einem alten cluens durch formen wie inclitus (aus inclutus), maximus (aus maxumus), manibus (von manu-), gelidus (aus gelu-), versiculus (aus versu-) und corniger (aus cornu-) wahrscheinlich zu machen, die aber sehr unglücklich gewählt sind, da sie sich alle dem bekannten lateinischen lautgesetz unterordnen, von dem im ersten bande dieser beiträge (s. 143—162) die rede gewesen ist. Auch der vergleich von lubet — libet, den Otto Bechstein noch beibringt, reicht durchaus nicht aus: einmal hat darin das i eine ganz andere nachbarschaft als in cliens, war also einem ganz anderen einfluss unterworfen, und dann ist auch das ältere lubet eine wirklich vorkommende und häufig vorkommende form, was von dem angenommenen \*cluens nicht behauptet werden kann.

Mithin ist die entstehung von cliens aus einem älteren cluens aus formellen gründen durchaus unwahrscheinlich. Doch mag auch noch die damit construirte bedeutungsentwicklung erwogen werden.

Cliens. 179

Das lateinische cluêre, von dem Corssen ganz ohne grund behauptet, es sei eine spätere bildung für cluëre, ist für die ältere zeit allein nachgewiesen: cluëre begegnet erst bei späteren und weniger werthvollen schriftstellern und dazu selten. Genauer darüber belehrt Neue in der zweiten auflage seiner lateinischen formenlehre (2, 426).

Die bedeutung des cluêre aber ist keine andere als "gepriesen werden" und dann auch abgeblasster "genannt werden". So begegnet es Plautus' Trinummus 3, 1, 19: ut nômen cluet ..wie der name gepriesen wird", Pseudulus 2, 1, 17: facinora.... avae post clâra diû mihi clueant "thaten die später lange als glänzende gepriesen werden", Captivi 3, 5, 31 ut Acheruntî clueâs glôria "dass du im Acheruns mit ruhm gepriesen werdest", Epidicus 2, 2, 5 senâtî quî columen cluent "die die spitze des senats gerühmt oder genannt werden", Bacchides 4, 9, 1 Atrîdae duo frâtrês cluent fêcisse facinus maximum "die beiden Atriden werden gerühmt die grösste that ausgeführt zu haben", Poenulus 5, 4, 20 sî qvod agit cluet victôria, wenn das was er thut mit sieg gepriesen wird", Trinummus 2, 2, 31 probiôrês cluent "werden als die vorzüglicheren gepriesen". Cicero citirt in den Tusculanen (2, 10, 23) aus Accius: unde ignis cluet mortâlibus clam divisus "von wo den menschen heimlich das feuer bescheert sein soll" (eigentlich "zu sein gerühmt wird"). Oefter gebraucht Lucrez unser verb, so 1, 119: corônam... quae clâra clûeret "der kranz, der herrlich gepriesen werden sollte", 1, 449 qvae cumqve cluent "alles was gepriesen wird" oder "genannt wird" und sonst.

Dem lateinischen cluêre steht in der homerischen sprache das verbum sehr nah, das in unseren ausgaben als  $\varkappa\lambda\epsilon\iota\omega$  oder passivisch als  $\varkappa\lambda\epsilon\iota\omega$  entgegentritt, das aber, wie ich schon in meiner vergleichenden grammatik (2, 28) bemerkte, echt homerisch wahrscheinlich  $\varkappa\lambda\epsilon\digamma\epsilon\omega$  lautete. Es bedeutet "rühmen, preisen" und bildete unter anderem auch den ausgangspunct für  $\varkappa\lambda\epsilon\digamma\eta\delta\dot\omega\nu$  "günstiges bedeutender zuruf" (Odyssee 18, 117 und 20, 120) und  $\varkappa\lambda\eta\digamma\eta\delta\dot\omega\nu$  "günstige kunde" (Odyssee 4, 317), die ebenso aus  $\varkappa\lambda\epsilon\digamma\epsilon\imath\nu$  hervorgingen, wie zum beispiel die nachhomerischen  $d\lambda\gamma\eta\delta\dot\omega\nu$  "schmerzgefühl" aus  $d\lambda\gamma\epsilon\imath\nu$  "schmerz empfinden" und  $\mu\epsilon\lambda\eta\delta\dot\omega\nu$  "sorge, kummer" aus einem \* $\mu\epsilon\lambda\epsilon\imath\nu$  (neben  $\mu\epsilon\lambda\epsilon\imath\nu$ ) "sorge machen, kümmern", das auch noch im futur  $\mu\epsilon\lambda\eta\sigma\omega$  entgegentritt. Das verb selbst begegnet Odyssee 17,

418: ἐγὰ δέ κέ σε κλεβέω (in den ausgaben κλείω) κατ' ἀπείρονα γαῖαν "ich werde dich über die unendliche erde hin preisen" und Odyssee 1, 338: τά τε κλεβέουσιν (in den ausgaben κλείουσιν) ἀβοιδοί "welche die sänger preisen"; ausserdem in 
passivischer form Odyssee 13, 299: μήτι τε κλέβομαι (für 
κλεβέομαι?) καὶ κέρδεσιν "durch klugheit und list bin ich berühmt" und Ilias 24, 202: ἤς (nämlich φρεσί) τὸ πάρος περ /
ἔκλεβ΄ (für ἐκλεβέεο?) ἐπ' ἀνθρώπους "durch die du früher bei 
den menschen berühmt warst".

Möglicher weise stimmt das lateinische cluêre (etwa aus clovêre? wie suus "sein" aus altem sovos, tuus "dein" aus altem tovos, vidua "wittwe" aus vidova, dênuô "von neuem" aus dênovô und anderes ähnlich), in dem dann also wie bei zahlreichen anderen lateinischen verben auf êre die passivische bedeutung sich ausgebildet haben würde, mit dem homerischen  $\lambda \lambda \varepsilon$ -  $f \dot{\varepsilon} \varepsilon \iota \nu$  vollständig überein.

So würde also das als grundlage von *cliens* angenommene *cluens* jemanden bezeichnen "der gepriesen wird", was für "den clienten" nicht als passend gelten kann.

Aber man hat angenommen, das lateinische cluêre (und später cluĕre) habe eigentlich die bedeutung "hören" gehabt, wie das nah verwandte griechische  $\varkappa\lambda\acute{\nu}\omega$ , und der cliens sei als ursprünglicher cluens zunächst als "der hörende", gewisser massen "der auf jemanden hörende, der gehorchende" bezeichnet, wie man in ähnlicher weise sich auch den ziemlich modernen gebrauch des deutschen "hörigen" zurecht gelegt hat.

Es wird nicht unwichtig sein, auch noch auf den ältesten, den homerischen gebrauch des griechischen  $\varkappa\lambda\dot{v}\varepsilon\iota\nu$  einen flüchtigen blick zu werfen. Vorwiegend gern wird das zeitwort  $\varkappa\lambda\dot{v}\varepsilon\iota\nu$  (von den zugehörigen nominalbildungen wie  $\varkappa\lambda\nu\tau\delta\varsigma$  "berühmt",  $\varkappa\lambda\dot{\epsilon}\digamma\rho\varsigma$  "ruhm" und den übrigen können wir hier ganz absehen) von den göttern gebraucht, die das flehen der menschen "hören" und "erhören", so von den göttern im allgemeinen Ilias 1, 218; von Apollon Ilias 1, 43 = 457 = 16, 527; 1,453; von Zeus Ilias 16, 236; 16, 249 = 24, 314 = Odyssee 20, 102; von Athene Ilias 5, 121 = 23, 771 = Odyssee 3, 385 = 6, 328; Ilias 10, 295; Odyssee 4,767; von Poseidaon Odyssee 9, 536; von Hermeias Ilias 24, 335; von Ares und Fobos Ilias 13, 303; von Hypnos, der die bitte der Here erhörte, Ilias 14, 234; von der Thetis, die von ihrem sohne Achilleus angerufen wird, Ilias

Cliens. 181

1, 357; von der Erinnys Ilias 9, 572; von den Litai, den Töchtern des Zeus, Ilias 9, 509. Auch Odyssee 10, 311 und 481 können hier angeführt werden, wo Odysseus erzählt, dass Kirke (die er 481 anfleht, γούνων ἐλλιτάνευσα) seine stimme (αὐδῆς) hörte. Ueberall ist hier der hörende entfernt nicht in dem verhältniss des "clienten" zu denken; vielmehr liesse sich solches eher von dem sagen, der da fleht und gehört oder erhört zu werden wünscht.

Ueberall ist das homerische κλύειν ein wirkliches "hören", und mehrfach werden auch ausdrücke für "stimme" oder "sprechen" noch zugesetzt, wie Ilias 10, 47: οὐδὲ κλύον αὐδήσαντος "noch nie hörte ich jemanden solches erzählen", Ilias 22, 451 Γεχνοῆς Γοπὸς ἐκλυον ,ich hörte die stimme meiner schwiegermutter". Ilias 16, 76 Ατρερίδω ροπός έκλυον αυδήσαντος "ich hörte noch nicht die stimme des Agamemnon"; Odyssee 4, 505 κλύεν ανδήσαντος, Poseidaon hört die übermüthigen worte des Aias. Mehrere male ist κλύειν vom vernehmen einer botschaft gebraucht, so Ilias 16, 13 (ἀγγελίην Φθίης ἐξ ἔκλυες), Odyssee 2. 30 (αγγελίην στρατοῖ έκλυεν) und 42 (αγγελίην στρατοῦ έκλυον); ebenso ἐπικλύειν Odyssee 5, 150 (Ζηνὸς ἐπέκλυεν άγγελιάων), das sonst nur noch Ilias 23, 652 vorkömmt, wo Achilleus die lobrede Nestors anhörte (αἶνον ἐπέκλυε). Vom hirten, der das gebrause der waldbäche hört, heisst es Ilias 4, 455 τῶν δέ τε τήλοσε δοῦπον εν οὔρεσιν έκλυε. Kaum richtig überliefert sein werden Odyssee 6, 185 die worte μάλιστα δέ τ' ἔκλυον αὐτοί, die sich auf glückliche eheleute beziehen.

Wo vom hören der stimme der götter die rede ist, scheint die bedeutung von  $\varkappa\lambda\dot{\nu}\varepsilon\iota\nu$  dem "folgsamen hören" oder "gehorchen" nahe zu kommen, so Odyssee 4, 831, wo Penelopeia zum traumbilde spricht "wenn du eine gottheit bist und die stimme eines gottes vernahmst" ((θεοῖό τε ἔκλνες αὐδήν) und Odyssee 14, 89, wo es von den freiern heisst, dass sie vielleicht besondere kunde haben und wohl die stimme einer gottheit vernahmen (θεοῦ δέ τιν ἔκλνον αὐδήν). Telemachos hörte Odyssee 2, 297 die stimme der Athene (ἐπεὶ θεοῦ ἔκλνεν αὐδήν) und brach dann auf, wie sie geheissen. Die Troer dringen Ilias 13, 757 vor, als sie Hektors stimme vernommen (ἐπεὶ ἹΕκτορος ἔκλνον αὐδήν), und später Ilias 15, 270 treibt Hektor sie an, als er Apollons stimme vernommen (ἐπεὶ θεοῦ ἔκλνεν αὐδήν). Als Athene Odyssee 3, 337 gesprochen, folgt man ihren worten, das

"folgen" selbst aber liegt doch nicht in den worten τοὶ δὲ κλύον αὐδησάσης, sondern nur, dass man ihre worte gehört hatte. Dass das "hören" und "gehorchen" durchaus nicht zusammenfällt, zeigt recht deutlich Odyssee 19, 93, wo Penelopeia einer ungehorsamen magd zuruft "alles wusstest du ja, da du es von mir selbst hörtest" (ἐπεὶ ἐξ ἐμεῦ ἔκλυες αὐτῆς).

Am gewöhnlichsten hat man die bedeutung des "gehorchens", bei dem dann ein anlehnen des lateinischen cliens sehr bequem schien, für κλύειν angenommen in dem öfter wiederholten verse ώς έφαθ', οἱ δ' ἄρα τοῦ μάλα μὲν κλύον ήδὲ πίθοντο Ilias 7. 379 = 9, 79 = 14, 133 = 14, 378 = 15, 300 = 23, 54 =23, 738 = 0 dyssee 3, 477 = 15, 220 = 22, 178 = 23, 141= Odyssee 6, 247 = 20, 157 (an den letzten beiden stellen steht αί statt οί), aber gerade der zusatz πίθοντο "sie folgten, sie gehorchten" zeigt, dass sein inhalt noch nicht in κλύον lag, dem hier wie an allen übrigen stellen nur die bedeutung des hörens innewohnt. Wie die bedeutungen des πείθεσθαι und κλύειν auf ganz verschiedenen seiten liegen können, das zeigt beispielsweise Ilias 1, 218: ος κε θεοῖς ἐπι-πείθηται, μάλα τ έχλυον αὐτοῦ ,,wer den göttern gehorsam ist, den erhören sie": der gehorsame (ὁ πειθόμενος) könnte hier etwa in der stellung eines clienten gedacht sein, der hörende (ὁ κλύων) jedenfalls nicht.

So ergiebt sich also auch von seite der bedeutungsentwicklung der zusammenhang des lateinischen cliens mit dem griechischen  $\varkappa \lambda \dot{v} \varepsilon \iota \nu$  und seiner verwandtschaft als ein durchaus unwahrscheinlicher.

Dass nun aber sonstige versuche das lateinische cliens zu erklären, seine wohl versuchte zusammenstellung mit dem lateinischen colere oder gar mit dem griechischen καλεῖν und dergleichen, nicht der geringsten berücksichtigung werth sind, da sie weder der form noch der bedeutung des wortes irgend wie gerecht zu werden suchen, bedarf hier keiner weiteren ausführung.

Cliens enthält dieselbe verbalgrundform cli, die am deutlichsten in dem abgeleiteten lateinischen cliuûre "neigen", das bekanntlich fast nur in verbindung mit präfixen gebräuchlich blieb, und im griechischen zitvetz "neigen" vorliegt. Im altindischen entspricht — ganz wie zum beispiel dem oben besprochenen zitet das cru "hören" gegenübersteht — die verbalform cri (dritte

person *crájati*, also im particip *crájant-*) mit der bedeutung des "lehnens", im medium des "sich anlehnens, halt findens"; mit dem präfix â "an" (â-cri) heisst es ganz gewöhnlich "sich an jemanden lehnen, sich an jemanden schliessen, halt und schutz bei jemandem suchen, sich jemandem hingeben" und das participielle â-crita, dem das lateinische cliens seiner bedeutung nach sich unmittelbar zur seite stellt, bedeutet "sich an jemanden lehnend, sich an jemanden schliessend, halt und schutz bei jemandem suchend, jemandem ergeben, jemandem untergeben".

Dorpat, den 25. [13.] April 1878. Leo Meyer.

# Δουρός : δούρατος.

Bei den versuchen die entstehung von jüngeren formen wie ήπα-τος neben sskr. yaknás, δούρα-τος neben δουρός u. s. w. zu begreifen, ist bisher, so weit ich weiss, übersehen worden, dass ein glied dieser neuen systeme, nämlich die genetive  $\eta \pi \alpha - \tau o \varsigma$ , δούρα-τος u. s. w., gar nicht neu zu sein braucht, sondern aus der urzeit herstammen kann. Wir dürfen ήπατος, δούρατος als ursprüngliche ablative fassen, sie sind dann regelrecht von den stämmen  $\eta \pi \alpha = \text{sskr. } yakn(\acute{a}s)$ , lat. jecin-oris und  $\delta o \rho F$  durch antritt des ablativsuffixes -voc gebildet, welcher bereits der ursprache angehörte, wie die vergleichung von  $\partial x - \tau \delta \zeta$ ,  $\partial x - \tau \delta \zeta = lat$ . intus, lat. coeli-tus und sskr. dharma-tas zeigt. Als nun der ablativ im griechischen erlosch, oder vielmehr, als die ansätze zu einer besonderung von genetiv und ablativ schwanden, konnten formen wie  $\eta \pi \alpha - \tau \sigma \varsigma$ ,  $\eta \pi \alpha - \tau \sigma \varsigma$  nur als genetive aufgefasst werden, was sie ihrer bildung nach ja auch sind, denn -voc ist genetiv des pronomens  $\tau^{\sim} = \tau o$ . War es nun nicht ganz natürlich, dass man ήπα-τος, δούρα-τος zum systeme vervollständigte und also die stämme  $\eta \pi \alpha$ -,  $\delta ov \rho \alpha$ - ganz mit dem angehängten pronomen durchflectirte 1)? Uebrigens findet sich die weise, ältere einfachere nominalstämme durch anhängung des pronomens t' = to zu decliniren, auch sonst, wie in sskr. yakr't,

<sup>1) [</sup>Vgl. instr. varimátá Rv. 1. 108. 2 neben den ablat. várimatah Av. 6. 99. 1 (vgl. B.-R. VI. 721, VII. 1800; Benfey Ueber einige wört. m. d. bindevocal î s. 8) und símatáh Vs. 13. 3 (vgl. Roth Erl. z. nir. s. 7)
B.]

çάkṛ-t, deren stämme ursprünglich yakṛ, çakṛ lauteten, wie aus zend. yâkare =  $\tilde{\eta}\pi\alpha\varrho$  = lat. jecur und κόπρος, κόπρα-νον zur genüge erhellt. Ja was ist denn φέρον-τος u. s. w. anderes, als flexion des alten particips auf -ον (erhalten in φέρων mit nominativ-dehnung wie in δυσκλεξής = sskr. \*duḥçravâs, sowie in ἀμφικτίονες u. s. w.) durch das pronomen t = to, von dem eine starke form im pl. gen. φερόν-των erscheint? A. Fick.

#### Miscellen.

1. Der alte europaeische ablaut e-o zwischen praesens und perfectum liegt ganz deutlich auch noch im Albanesischen vor. Die verba, deren praesensstamm e (resp. je) zeigt, haben im aorist, der dem alten perfectum entspricht, o, z. b.  $br\acute{e}d$  ich springe,  $br\acute{o}\delta a$  ich sprang. Verzeichnis der beispiele s. bei Hahn Albanesische studien 2, 70 f. Dozon Manuel de la langue chkipe 241. Im plural findet sich neben -o- meist auch -ua-, z. b.  $p\acute{o}la$  ich gebar,  $p\acute{o}le$   $p\acute{o}li$ , aber plural auch  $p\acute{u}alm$   $p\acute{u}alte$   $p\acute{u}alne$ . Der unterschied geht vielleicht auf die ursprüngliche verschiedne betonung der singular- und pluralformen zurück.

2. Für attisches  $loo_S$  steht in unseren Homertexten überall  $loo_S$ . Da für die verlängerung des  $\iota$  kein grund vorliegt — denn mit der angeblichen längenden kraft eines vor dem vocal stehenden digamma ist es nichts —, ist dafür überall das natürlich auch der attischen form zu grunde liegende  $loo_S$  einzusetzen, das sich zu  $loo_S$  genau so verhält, wie  $loo_S$  zu  $loo_S$  zu  $loo_S$   $loo_S$ 

3. In den altindischen namen des stieres  $r\acute{s}abh\acute{a}$ - und  $vr\acute{s}abh\acute{a}$ - ist das mittlere a vertreter von sonantischem nasal, indem ein suffix  $-bh\acute{a}$ - an die schwache stammform von \* $r\acute{s}an$ - und  $vr\acute{s}an$ -angetreten ist. Von ganz gleicher bildung ist, wie man längst erkannt hat,  $\acute{\epsilon}\lambda\alpha qo$ - $\varsigma$  hirsch. Auch dies hat  $\alpha=n$ , grundform  $\acute{\epsilon}\lambda n$ -qo- und ist von der schwachen stammform des im ksl. jelen hirsch vorliegenden stammes elen- gebildet, der in schwacher form auch in  $\acute{\epsilon}\lambda\lambda\acute{o}\varsigma$  für  $\acute{\epsilon}\lambda\nu$ - $\acute{o}$ - $\varsigma$  erscheint.

Graz 20. juli 1879.

Gustav Meyer.

## Die inschriftlichen quellen des böotischen dialekts.

### Erster theil: Theben, Orchomenos, Tanagra.

Bei der folgenden zusammenstellung habe ich die im epichorischen alphabet geschriebenen inschriften ausnahmslos aufgenommen; von den inschriften ionischen alphabets aber nur die dialektisch bemerkenswerthen, mit ausschluss der metrisch abgefassten. Bei der umschrift habe ich den vom älteren alphabet durch E bezeichneten gedehnten e-laut in allen nichtmetrischen inschriften mit  $\varepsilon_{\ell}$  wiedergegeben, da der böotische dialekt keine andere bezeichnung dieses lautes zum unterschiede des kurzen e-lauts kennt.

#### I. Theben.

## a) Inschriften epichorischen alphabets.

1) Foucart Bull. de corr. III, s. 130, nr. 1.

1 διομολοιοι 2 απ(γ?)αμονδασαγορ(δ?β?)ευσ

1 Δὶ ὁ Ομολωΐωι 2 ᾿Απαμώνδας ᾿Αγορεύς(?).

Von den zwei möglichen lesungen ἐπαμώνδας und Ἁγαμωνδας ist die erste vorzuziehen. Ἦπημων ist als name zweier
Athener bekannt (Pape-Benseler). Das ρ in Ἁγορεύς ist nicht
deutlich, Foucart: "sur l'estampage je distingue un D, mais au
milieu il y a un trait, comme si on avait voulu corriger en
B ou R".

2) Rang. 2275, Keil Zur syll. s. 539 f.

1 αινιλαοσ 2 μεννιδαο 3 εσπονιδευσ

1 Άρχ]ίλαος 2 [Εμ]μεννίδαο 3 ..εσπονιδεύς(?)

3 CIG. 1637.

Ηαγεσανδροσ Άγείσανδρος.

4 Keil Syll. s. 176, nr. LXVI, a.

πυροαρ Υοντ Πύρω ἄρχοντ [ος.

Die gemination der consonanten ist in H' c ω unterlassen wie in den inschriften epichorischen alphabets  $K\iota \tau \dot{\iota} \lambda o \varsigma$  Tanagra 10,  $H\iota \tau \dot{\iota} \varrho \chi \alpha$  Tanagra 13,  $Θει \varrho \dot{\iota} \tau \iota \iota ο \iota$  Tanagra 15,  $K\alpha \lambda \iota \vartheta \epsilon - \sigma \dot{\iota} \dot{\varrho} \iota$  Tanagra 43,  $Φ \dot{\epsilon} \iota \tau \alpha \lambda o \varsigma$  Tanagra 49,  $H' \iota \varrho \alpha \lambda \lambda o \varsigma$  Tanagra 54 III, 3, der Münzlegende  $K\alpha \lambda \iota$  Mionnet II, s. 102, nr. 36, in den inschriften ionischen alphabets  $\dot{\epsilon} \iota \tau \alpha \sigma \iota \nu$  Theben 35,  $Φ \epsilon \nu \xi \dot{\iota} \tau \iota \omega$ 

Theben 36, γραμματίδοντος Orchomenos 8 und 20, Πολυφείτω Orchomenos 11, ἔπασιν Orchomenos 25, Πού[ρι]χος? Tanagra 81, 57.

- 5) Keil Syll. s. 176, nr. LXVI, b. Δαμάτοιος
  - 6) Keil Syll. s. 176, nr. LXVI, c.

Fyaina Rang. 323 Γραΐκα?

7) Keil Syll. s. 176, nr. LXVI, d.

πασικλεα Πασίκλεια.

8) Rang. 866.

 $v\pi\varrho\alpha+\iota\alpha$   $E\vec{v}\pi\varrho\alpha\xi\dot{\iota}\alpha$ .

9) Stephanos Bull. de corr. II, s. 28.

ευθυμι Υοσ Εὐθύμιχος.

Ist dieser aus  $\Pi \dot{\nu} \rho \gamma \iota$  ins museum von Theben gekommene grabstein derselbe, dessen inschrift Foucart Bull. de corr. III, s. 142, nr. 5 in der form  $E \dot{\nu} \vartheta \dot{\nu} \mu \chi o$  angiebt?

- 10) Stephanos Bull. de corr. II, s. 28 βρεσαδας Βρεισάδας oder Βρεισσάδας.
- 11) Haussoullier Bull. de corr. II, s. 590, nr. 18. Im museum von Theben. Fundort unbekannt.

Καλυνθίς vgl. den namen Κάλυνθος Paus. X, 13. 10.

12) Haussoullier ebd. nr. 20. Im museum von Theben. Fundort unbekannt.

καφισοδορος Καφισόδωρος.

13) Foucart Bull. de corr. III, s. 139, nr. 3. Nach Köhler Mitth. d. arch. inst. I, s. 97 ff. "in den fundamenten des castells von Chalkis" gefunden. Unter dem alphabet von Chalkis auch von Kirchhoff Stud. s. 104. 105 anm. besprochen.

1 πτοιου ναστος 2 τοι Ηισμενιοι 3 ανεθεαν

Foucart hält die nachricht über die herkunft der inschrift für irrig und glaubt, sie stamme aus Theben, weil ein tempel des Ismenischen Apollo nur in Theben bezeugt ist, und der name Πτωΐων wie die form ἀνέθεαν auf böotischen ursprung hinweise. Der zweite bisher noch nicht entzifferte name in der 1. zeile scheint mir nach dem was Kirchhoff a.a.o. über die beschaffenheit des originals angiebt, Μνᾶστος zu heissen, gebildet (als "endkosename" Fick Die griechischen personennamen LVII) von den gerade in Böotien häufigen namen auf -μναστος (vgl. Tanagra Πειλ?]έμναστος 47 Θιομνάστα 48 Αριόμναστος 54 Πολυμνάστιος 55 Αμφίμναστος und Κλεομνάστα 81) wie Θεομνή-

μων: Μνήνων, Εὐαίμων: Αἵμων, 'Αρισταίνετος: Αἴνετος ('Ήνετος Lebadeia 6). Die umschrift wird danach lauten:

Πτωΐων, [M]νᾶστος τοῖ Ἱσμεινίοι ἀνέθεαν (oder ἀνέθειαν).

14) Foucart ebd. s. 142, nr. 6. Museum von Theben. Fundort unbekannt.

θειογιτα Θειογίτα.

Θειογένης Θειόδοτος Θειοδότα Θειοδότη Θειομένης Θειονόη Θειοφάνη siehe bei Pape-Benseler.

15) Foucart ebd. s. 142, nr. 7. Museum von Theben. Fundort unbekannt.

σαμι Υοσ Σάμιχος.

16) Foucart ebd. nr. 8.

φιλομελιδασ Φιλομειλίδας.

17) Foucart ebd. nr. 9.

Υαροπισ Χαροπίς.

18) Foucart ebd. nr. 10.

φιλο Υαριδασ Φιλοχαρίδας.

19) Foucart ebd. nr. 11.

 $\alpha \varrho \alpha \delta \varrho i v o \sigma$   $X] \alpha \varrho \alpha \delta \varrho \tilde{i} v o \varsigma$ .

20) Foucart ebd. nr. 12.

αυτοπρατεια Αυτοπράτεια.

21) Foucart ebd. nr. 13.

Υαριδαιτισ Χαριδαιτίς.

22) Foucart ebd. nr. 14.

Πολυσστρότα.

23) Legenden thebanischer münzen:  $\Im \, \varepsilon \beta \, \alpha \, \iota \, \sigma \, \sigma \, (= \Theta \varepsilon \iota \beta \alpha \tilde{\iota} \, \sigma \, \sigma)$  Mionnet Suppl. III, s. 527, nr. 140. 141; Imhoof-Blumer, Zur münzkunde und palaeographie Böotiens, Numismatische zeitschrift III (1871), s. 384, nr. 81b,  $\Im \, \varepsilon \, \beta \, \alpha \, \iota \, \sigma \, v \, (= \Theta \varepsilon \iota \beta \tilde{\alpha} \tilde{\iota} \, \sigma v)$  Mionnet II, s. 109, nr. 94,  $\Im \, \varepsilon \, \beta \, \alpha \, (= \Theta \varepsilon \iota \beta \, \alpha)$  Mionnet Suppl. III, s. 526, nr. 137,  $\Im \, \varepsilon \, \beta \, (= \Theta \varepsilon \iota \beta)$  Mionnet Suppl. III, s. 527; Imhoof-Blumer a.a.o. s. 386, nr. 90,  $\Im \, \varepsilon \, (= \Theta \varepsilon \iota \, \beta)$  Mionnet II, s. 109, nr. 96, 99—101, 103—105; Suppl. III, s. 526 ff.; Imhoof-Blumer a.a.o. s. 383 ff.

Die folgenden inschriften zeigen bereits einzelne elemente des jüngeren alphabets in das epichorische aufgenommen.

24) Foucart Bull. de corr. III, s. 140, nr. 4. Im museum von Theben. Fundort unbekannt.

1 αμπριπο 2 ολυκλειοσγλα 3 οδοτιοσξενον 4 σλυσιασκλιδ αμιδα 5 ελεστηοσφιλοξεν 6 δοτιοσαντίδορο 7 νοστοσαπολ

λοδο 8 στιασπτοιλλιο 9 μεννειδιοζοτι 10 κλιδασαμιναδαο 11 κιδαοαριστηχμο 12 οσπτοιλλεεπιστ 13 χαριδασαριστογ 14 υπατοδοροσμ 15 ιστον

1 Δ]αμπρι[η̃]ο[ς 2 Π]ολυκλεῖος, Γλα- 3 -οδότιος, Ξένων 4 -ς Λυσίας Κλιδαμίδα[ο, 5 Τ]ελεστη̃ος, Φιλόξεν[ος? 6 -δότιος, Αντίδωρο[ς 7 -νοστος Απολλοδώ[ριος?, 8 -στίας Πτωΐλλιο[ς, 9 Μέννει Διοζότι[ος, 10 -κλίδας Αμινάδαο, 11 Γλαν?]κίδαο, Αρίστηχμο[ς 12 -ος, Πτωΐλλει Έπιστ- 13 -χαρίδας Αριστογ- [ιτόνιος, 14 Υπατόδωρος M- 15 Αρ]ίστων?

x wird dem älteren alphabet entsprechend durch Y, aber  $\xi$  durch das ionische zeichen  $\mp$  wiedergegeben. Der lange elaut wird in Μέννει schon durch EI, in Πτωΐλλει noch durch E bezeichnet. η fungiert bereits überall als böotischer ausdruck des älteren αι, in Κλιδαμίδαο, -κλίδας, 'Αμινάδαο finden wir ī für ursprünglich diphthongisches et. Foucart hat schon darauf hingewiesen, dass der wegfall des schliessenden  $\sigma$  in Μέννει Διοζότιος und Πτωΐλλει Έπιστ.. einer böotischen lautneigung entspricht, er führt a.o. als beispiele an Eévrei Ev.. Tanagra 55 II, 19 und Ακύλλε(ς? Tanagra 54 III, 4 und fügt Bull. de corr. III, s. 453 -ππει(?) Θιογιτόνιος Orchomenos 12, 4 hinzu. Fernere sichere beispiele sind Φίλλει Λουσιθίω Orchomenos 14, 5 Τιμοκλεῖ Θι|οδωρίχιος Orchomenos 11, 12. 13 -ει Νικιῆος Tanagra 55 I, 22. Bei grabsteinen mit einzelnen namen wird nur eine genaue prüfung des originals entscheiden können, ob das schliessende c von anfang an fehlte oder erst im laufe der zeit verschwunden ist, so bei Κυδίλλε Orchomenos 2 Φράσσε Thespiä CIG. 1649 Σαγυθινίδα(ς Tanagra 54 IV, 3 Βυλί[δ]α(ς Tanagra 54 IV, 15 Εειάρινο Thespiä Haussoullier Bull. de corr. III, s. 382, nr. 26 Ev 9 vuyo Foucart Bull. de corr. III, s. 142, nr. 5, vgl. Theben 9, φελιστα (='O]φελίστα?) Thespiä Decharme Recueil s. 49, nr. 41; anderwärts hat man grund der zuverlässigkeit der copien zu misstrauen, wie bei Σ[ω]κλία Θεοφάνειος Κορά Keil zur Syll. s. 556, z. 15. Dass diese neigung das schliessende  $\sigma$  des nominativs verklingen zu lassen, bei den Böotern (und Lesbiern) in hervorragendem grade vorhanden war, beweisen die grammatiker, indem sie die epischen formen ἵπποτα, μητίετα die nominative ᾿Αρχύτα, Ύβραγόρα dem äolischen und böotischen dialekt zuschreiben (Ahrens I, 109 anm. 3).

25) Kaibel Hermes VIII, s. 421, nr. 18. Diese inschrift

aus dem museum von Theben ist nach Foucart's angabe die fortsetzung von nr. 24.

1 λιοσαμφι 2 σθιογενειο 3 ποχυδεστιμον 4 υμπιοδοροσπ ρά 5 υρομοχλεσμνα 6 φιλιπποσανδορε 7 χρατεισμοττ.λ 8 ασιδασνιχοστροτ 9 σμεινοτελεισ 10 ονιοσμνασιασ 11 //οσ χαρταδα 12 στογιτονιοσδι 13 ξογεν...ο

1 -λιος, Aμφι- 2 -ς Θιογένειο[g? 3] Iπ]ποχύδεις Τιμών- [ιος 4] Ολ]νμπιόδωφος Πφα- 5 Δ]φομοκλεῖς Μνα- 6 Φί- λιππος Aνδώφε[ιος? 7 -κράτεις <math>Μοττ[ύ]λ[ιος 8 -ασίδας Νικοστφότ[ιος 9] I[σμεινοτέλεις 10 -ό(ώ)νιος, <math>Μνασίας 11 -ιος, Χαρτάδα[g] 12 Aρι]στογιτόνιος, Δι- 13 Δι] Fογέν[ει]ο[g].

Der gedehnte e-laut wird in den worten Ἰπποκύδεις und Δρομοκλεῖς durch E, in -κράτεις und Ἰσμεινοτέλεις bereits durch EI bezeichnet. Μοττύλιος hat Kaibel ergänzt. Χαρτάδας ist eine patronymbildung von Χάρτας (name eines spartanischen bildhauers bei Paus. VI, 4. 4), dem zu -καρτός (Λά-καρτος) gehörigen kurznamen, (vgl. Hippokrates Epidem. 7, 10 ed. Ermerins I, s. 650 Χαρτάδει, von Ermerins in Χαρτάδη geändert). Z. 3 Ἱπποκύδεις ist in die dritte declination übergegangen, wie Ἐπικούδεις Akraephion 5, 7. 8.

26) Kaibel Hermes VIII, s. 424. nr. 23. Im museum von Theben. Fundort unbekannt.

αντιχαρις 'Αντίχαρις.

Die zeichen für  $\varrho$  und  $\sigma$  sind die des älteren alphabets, X für  $\chi$  ist bereits dem ionischen entlehnt.

27) Legenden thebanischer münzen:  $\Im \varepsilon \beta \eta$  (=  $\Theta \varepsilon \iota \beta \eta$ ) Mionnet II, s. 109, nr. 102; Suppl. III, s. 527, nr. 149.

## b) Inschriften ionischen alphabets.

28) Keil Zur syll. s. 559 ff.

1 Αύσιππος [Τετ] ραδίωνος 2 Ύπατόδωρος Βρειπίδα[ο 3 Νίπων Σωστρότιος 4 Αριστογίτων Όμολωϊχιος 5 Θειβάδας Θεοζότιος 6 Γοργίδας Καφισοδώριος 7 Ανδρων Γοργίδαο 8 Θέτταλος Ίσμεινιῆος 9 Καφισίας Αριστιῆος 10 Αντιφάνεις Χαρειτίδαο 11 Δέξιππος Μνασιστρότιος 12 Αντιγένεις Νικιῆος 13 Τίμων Φιλίππιος 14 Αϊκλίδας Μολώνιος 15 Ίρ[α?] νίσπος  $\Sigma[\omega\sigma]$ τρό[τιος.

Keil weicht von dem text, den Lebas 489 bietet, nur z. 1 ab, wo er die Lebas'schen zeichen λυσιπποσι...ιργαλιωνοσ als Δύσιππος [Τετ]ραδίωνος erklärt und z. 15, wo er Φ]ρ[ο]υ-

vioxog schreibt, während Lebas mit Ulrichs Ann. dell' inst. XX (1848), s. 48, nr. I io .. vrionog bietet, Pococke im CIG. 1676 ιο..νισχοσ, Pittakis Eph. arch. nr. 1453, s. 906 und Rang. 1319 u.i. iviooxoo. Leake hat die inschrift nur bis z. 13 copiert. Bei einem derartigen auseinandergehen der lesungen habe ich Ἰρανίσκος dem Keil'schen Φρουνίσκος vorgezogen, weil auf der inschrift v sonst nicht durch OY ausgedrückt ist. Der name Φέτταλος 8 kehrt mit unterlassener gemination in der epichorisch geschriebenen inschrift Tanagra 49 wieder. — Brunn (Gesch. der griech. künstler I, 293) hat vermuthet, dass die auf dieser inschrift genannten männer Hypatodoros und Aristogiton die auf der delphischen inschrift epichorischen alphabets CIG. 25 genannten künstler sind, da auch Timon als künstler, Andron und Kaphisias als thebanische künstler bekannt sind. Dann würde diese inschrift nicht später als etwa 360 v. Chr. angesetzt werden dürfen.

29) Kaibel Hermes VIII, s. 421, nr. 19. Im museum von Theben. Fundort unbekannt.

1 νοσ---ινδαο 2 λαρχιδλογαναξανδριδαορνισκοσ 3 δωναλεξι μαχιος vacat.  $\pi \lambda(?)\tau(?)\tau$ ειμ 4  $\pi o ... o d . e . σ σ πιιδωνιοσ --ι -- ιμοσ 5 καφισινοσκι . πωνιοσ --- ιο 6 ολυμπιαδασστιλρωνδαο --- τ ξνι δα 7 θιοπομποσλυνιοσ vacat... λβωνλνδ 8 πολυχαρεισαριστ ογιτονιοσ . λοξενοσκρ 9 ειλλωντειλεφανειοσ vacat... ατιασθε 10 πιθολαοσευρυφαοντιοσ . ο . νιασπολ 11 ασωποδωροσφιλοκρατειοσδιοδωροσπυ 12 φιλωνονασιμιοσ vacat καλλιοθενει 13 γλαυκινοσδ$ 

1 -νοσ --- ώ[νδαο, 2 Βω?] λαρχίδας [F] αναξανδρίδαο, 'Pνΐσκος 3 -δων 'Αλεξιμάχιος, --- . πλ(?)τ(?)τει M- 4 Πο[ταμ]όδ[ω]-ρ[ο]ς Σπ[εν]δώνιος, --ιμος 5 Καφισῖνος Κι[λλ]ώνιος, --- ιο 6 'Ολνμπιάδας Στιλ[β]ώνδαο, ---[Αν]τ[ιγε]νίδα[ο, 7 Θιόπομπος Αύ[κ]ιος, Στί]λβων ['Α]νδ- 8 Πολυχάρεις 'Αριστογιτόνιος, [Φι]λόξενος Κρ- 9 Εἴλλων Τειλεφάνειος, [Φιλ]τίας Θε-10 Πιθόλαος Εὐρφαόντιος, ['Αθα]νίας Πολ- 11 'Ασωπόδωρος Φιλοχράτειος, Διόδωρος Πν- 12 Φίλων 'Ονασίμιος, Καλλισθένει[ος 13 Γλανχῖνος Δ-

Kaibel a.a.o. hat die meisten der namen, die auf der inschrift überhaupt gelesen werden können, schon richtig gedeutet. Der letzte name der 3. zeile scheint ein neues beispiel der weglassung des schliessenden σ zu bieten, vielleicht Βουκάττει? vgl. βουκαττες = Βουκάττεις Orchomenos 16 Βουκάττης Τα-

nagra Haussoullier Bull. de corr. II, s. 590, nr. 22, z. 5 B]ουκατία Tanagra 84 Βουκατία Chäronea CIG. 1608c z. 27. Z. 4 habe ich lieber Ποταμόδωφος als mit Kaibel Πουθόσωφος ergänzt, weil v in den übrigen namen der inschrift bewahrt wird.

30) CIG. 1577 (Keil Syll. s. 49 f.)

1 Σιμμίας Διωνύσιος, Ξενοκλεῖ[ς Ἰσ]- 2 μεινίῆος], Εὔνομος Σι[μ]ώνιος, ᾿Αθανίας 3 ᾿Αριστάνδριος, Δαμόκριτος Σι[μ]ά-4 νιος, Ἦχων Σ[π]ερχώνιος, Ἐρο- 5 τίων ᾿Αντιμάχιος, Θείβιχος Καλ- 6 λικάριος, Διωνύσιος Ἡρακλείδαο, 7 Ύπατ[ό]δωρος Ὠριστείδαο, Όμο- 8 λώϊχος Εὐωννμίδαο, Καφισό-9 δωρος Ὠπολλοδώριος, Ὠριστίας 10 Πτωΐλλιος, Νίκων Μελαντίχιος, Πρό- 11 ξενος Ὠλκίνιος, Σ[ιμ]μίας Διοφάνειος.

Da die abschriften des Cyriacus die originale zeilenabtheilung der inschriften nicht geben, so habe ich die Boeckh'sche beibehalten. Διωνύσιος 1 ist ein patronymes adjectiv vgl. Orchomenos 12, 6, gebildet von Διωννσι-ιος (Ahrens I, 215) wie Φιλοκράτε-ιος, Διοφάνε-ιος, Δωρόθε-ιος Orchomenos 12, 14. Nach Διωνίσιος bietet die abschrift ξενοκλειδησ μεινιευνομοσ. Keil a.o. Ξενοκλεῖ[ς Ἰσ]μεινί[αο], wofür ich auf dieser inschrift lieber 'Ioueinijos (vgl. Theben 28, 8) schreibe. Doch bleiben daneben noch genug möglichkeiten, es könnte z. b. auch dort gestanden haben Ξενοκλείδ[α]ς Μει[λ]ιῆος (vgl. Μειλιῆος Orchomenos 11, 38). Für σιλωνίοσ z. 2 und σιφιωνίος z. 3, zwei sonst nicht bekannte namen, vermuthe ich Σιμώνιος, was Keil für Σιφιώνιος bereits vorschlug. Z. 4 σρεργωνίος Keil Σπ ξεργώνιος. Z. 4. 5. Έροτίων darf nicht geändert werden. vgl. Έροτ [ίωνος Platää Girard Bull. de corr. I, s. 211 Έροτίωνος Orchomenos 13, 16; Keil Zur syll. s. 571 leitet den namen von  $\xi \rho \sigma \tau \iota \varsigma = \xi \rho \rho \tau \dot{\eta}$  her, ich glaube, dass er zu "Ερατος, Έράτα, Έράτων, Έράτιον u. s. w. gehört mit o für a. Z. 5. 6 Ahrens I, 190 Καλλι[χ]άριος vgl. aber Καρίσανδρος Κορά 1, 31, Κάρμων Κορά 4, 18 u. s. w.; z. 7 υπατωδωρος Boeckh Υπατ[ό]δωρος: z.11 αλκινιοσοσειμιασ Βοες kh Αλκίνιος, Έ[ρ]μίας.

<sup>31)</sup> Rang. 1318.

<sup>1</sup> ηκλειοσπυθεασα 2 δωροσσωφιλριδιο 3 μνασιπποσμνασισ 4 γλαυκιαοθεο.σ 5 ομαχοσδεινιηο

<sup>1 -</sup>κλεῖος,  $\Pi v \vartheta \epsilon \alpha \varsigma$  'Δ- 2 δωρος Σωφίλ[ω], Διο- 3 Μνάστιπος Μνασισ $[\tau \rho \acute{\sigma} \tau ω]$ , 4 Γλαυκίαο, Θεο- 5 -όμαχος Δεινίηο $[\varsigma$ .

32) Keil Syll. s. 171 f., nr. LXI. Zwei neben einander stehende listen, beide stark fragmentiert.

Ι. 1 φικοατιδασκηαγησικποσ 2 μεινιωι 5 τα 10 φιλωνιδασ νικωνοσ 15 . οσχιωναπολλοδωρω 17 . φηστοδωροσλυκισκω ΙΙ. 1 στρατωνκρατεισ 2 μεδωνπυθιαοφιλιι 5 ιατροκλεισαρταμ ε 6 μιννιωνοσφιλιππειε 8 λαμπωνευαγορωεσσ 11 νικομαχ.

...πειμα.ιι 12 φιλιππευ 14 ευπολεμο---νε 15 φιλιππευσ
Ι. 1 Τ]φικρατίδας κὴ Αγ[εί]σιππος 2 Τσ]μεινίω Τ.. 5 ...τα.
10 Φιλωνίδας Νίκωνος 15 Μ]οσχίων Απολλοδώρω 17 Α]φηστόδωρος Αυκίσκω.

Η. 1 Στράτων Κρατεισ[ίππω? 2 Μέδων Πυθίαο Φιλι[ππεύς 5 Ἰατροκλεῖς ἀρταμ[ιδώρω? 6 Μιννίωνος Φιλιππε[ύς 8 Αάμπων Εὐαγόρω ἐς Σ-- 11 Νικόμαχ[ος ἀ]πειμιά[ντω 12 Φιλιππεύ[ς 14 Εὐπόλεμο[ς]--- νε- 15 Φιλιππεύς.

Die ergänzungen rühren fast alle von Keil her. I 1 habe ich  $A\gamma[\epsilon i]\sigma\iota\pi\kappa\sigma_S$  geschrieben, weil die inschrift sonst kein beispiel des hellenistischen vokalismus zeigt;  $E\dot{\nu}\alpha\gamma\dot{\sigma}\rho\omega$  II 8 ist genetiv von  $E\dot{\nu}\dot{\alpha}\gamma\sigma\rho_S$  (belege für diese bildung giebt Keil Anal. epigr. et onom. s. 159). Die bewahrung der dialektischen formen ( $H\nu\vartheta\iota\sigma$ ) und des älteren böotischen vokalismus verweisen die inschrift, wie mir scheint, (ihr schlechter zustand ist einem zuversichtlicheren urtheil hinderlich) in die zeit vor der zerstörung der stadt, also (Philippoi wurde von Philipp II. 356 gegründet) in die jahre von 356 bis 335.

33) Kumanudes Athen. III, s. 479 fg.

1 ματασυνεβ 2 επο.....βοιωτοιπε 3 οττωσασεβιονταστοια ρο 4 π?ουθιω 5 αριστιωνοσαρχοντοσαλυζηοι 6 πρισγεεσχ αροψδαδωνος : αριστο 7 αναπτοριεεστριακονταμνας : πρι 8 φορμω : αρκος : τερεος 9 βυζαντιοι : χρουσιωλαμψακανωστ 10 ογδοεκονταπετταρας : αργυριωατ 11 χμασδεκαεξ · συνεδρ οιβυζαντιων 12 τοχρυσιονκερκινοσειροτιμωαγ 13 ηλοπτιχωδ ιωνυσιοσειραιωνος 14 αθανοδωρος : διωνυσιω : τενε 15 προξενος : βοιωτωνχ(oder μ)ειδιας : δι 16 νικολαωαρχοντοσαλυ ζ 17 αλλαστριακονταμνασεγ 18 πρισγειεσαλυζαιωνθεο 19 λ εξανδρουδιωνπολυχ 20 γεισινικωαρχοντοσβυσζαντιοι 21 ονθοαλλωσπεντακατιωσστατείρα 22 ωσλαμψακανωσεντονπολεμον τονυ 23 ιαρωτωεμβελφοις επολεμιονβοιωτ 24 συνεδροιεινι 1) ξανσωσισκαρατιχω 25 αρμενισκοσπυραμου

<sup>1)</sup> Statt der drei letzten buchstaben kann nach Kumanudes' angabe auch ιπι, ιπι, ιμι, μοι gelesen werden.

1 Τοιί γρεί ματα συνεβ [άλονθο έν τὸν πόλεμον 2 τὸν] ἐπο-[λέμιον] Βοιωτοί πε[δὰ τῶν συμμάχων 3 π]οττώς ἀσεβίοντας τὸ ἱαρὸ[ν τῶ ἀπόλλωνος τῶ 4 Πουθίω. 5 ἀριστίωνος άργοντος 'Αλυζηροι... 6 πρισγείες Χάροψ Δάδωνος, 'Αριστο. .. 7 'Αναπτοριείες τριάποντα μνᾶς πρι[σγείες .. 8 Φόρμω, "Ασχος Τειοείος 9 Βυζάντιοι χρουσίω Λαμψακανώ στ ατείρας... 10 δηδοείκοντα πέτταρας, αργυρίω Ατ τικώ δρά- 11 γμας δεκαέξ σύνεδροι Βυζαντίων Γέπαξαν 12 τὸ χουσίον Κερπίνος Ειροτίμω, Άγ... 13 Δηλοπτίχω, Διωνύσιος Ειραίωνος, 14 'Αθανόδωρος Διωνυσίω, Τένε... 15 πρόξενος Βοιωτῶν, [Μ]ειδίας Δι... 16 Νικολάω ἄρχοντος 'Αλυζαίοι . . 17 άλλας τριάποντα μνας έ[παξαν... 18 πρισγείες 'Αλυζαίων Θεο... 19 Α λεξάνδοον, Δίων Πολυχ... 20 Αγεισινίαω ἄρχοντος Βυσζάντιοι συνεβά- 21 λ]ονθο άλλως πεντακατίως στατείρας χρυ- 22 σίως Λαμψακανώς έν τον πόλεμον τον ύ[πέρ τω 23 ἱαρῶ τῶ ἐμ Βελφοῖς ἐπολέμιον Βοιωτ[οί 24 σύνεδοοι έ[πα]ξαν Σώσις Καρατίχω, 25 Π]αρμενίσκος Πυοάμου.

Z. 1 ergänzt von Kum., der aber Τύδε zu anfang schreibt. Z. 2 Kum.  $\partial \nu$  statt  $\tau \partial \nu$ , am schlusse  $\pi \varepsilon / \dots$ ? z. 6 Kum. πριςγέες. Ζ. 7 Κυπ. Ανακτοριέες, πριΓσγέες. Ζ. 8 Κυπ. Téosoc. Z. 9 waren nach στ ατείρας die hunderte vielleicht durch einen buchstaben bezeichnet. Z. 10 Kum. ογδοέχοντα. Ergänzung von Kum. Z. 11 Kum. ergänzt (beispielsweise) ἐκόμιξαν. Z. 13 Kum. Z. 15 Kum. Χ?ειδίας. Z. 16 Kum. AlvIñoi. Z. 17 Kum. am schlusse Er. Z. 19 Kum. Z. 20 ergänzung des ersten buchstabens von Kum. Z. 21 ergänzung des schlusses von Kum. Z. 22 Kum. 24. Kum. σύνεδροι ΕΙΝΙ?ξαν. Z. 25 Kum. Die inschrift bietet viel bemerkenswerthes auch abgesehen von dem sachlichen interesse, das uns vor allem die nun sicher bezeugte thatsache des zwischen Theben und Byzantion von Epaminondes abgeschlossenen bündnisses gewährt, auf welches Demosthenes Phil. III, 34 bezug nimmt. Sie gehört in die jahre 355-346 und enthält die aufzeichnung der in den drei jahren der archonten Aristion, Nikolaos und Ageisinikos von den bundesgenössischen städten Byzantion, Anaktorion und Alyzia an Theben gezahlten beiträge zu den kosten des heiligen krieges. Da bemerken wir denn, dass damals die alte im epichorischen alphabet üblich gewesene vokalbezeichnung noch nicht ganz verschwunden war; in der ersten liste (z. 5-15) ist in

den worten πρισγείες, Ανακτοριείες, Τειρείος und ογδοείκοντα der gedehnte e-laut noch nach alter weise durch E bezeichnet, in der zweiten (z. 16-19) und dritten (z. 20-25) kommt das nicht mehr vor. da steht überall EI. Andere beispiele der im ionischen alphabet hier und da aus dem epichorischen zurückgebliebenen schreibung  $E = \epsilon \iota$  s. Theben 34 Orchomenos 12 und 16. Auch der gebrauch von  $\eta$  für das ältere  $\alpha \iota$  ist noch nicht ganz durchgedrungen, denn neben Άλυζησι in der ersten liste steht 'Αλυζαίων in der zweiten vgl. dazu erhaltenes αι in Theben 35; 36. Neben diesen resten der ältesten orthographie taucht aber bereits das der jüngsten angehörige ov für v in Πουθίω 4 und γρουσίω 9 auf, während in χρυσίον 12 und in 14 anderen worten v erhalten ist. Während ferner die erste liste Βυζάντιοι und Βυζαντίων bietet, bezeichnete der schreiber der dritten liste die verschärfung des zischlauts in diesem wort durch zusatz von σ: Βυσζάντιοι 20 wie sich ja auch Βυζζάντιοι Rang. 134 III, 6 findet. Weitere beispiele für die verdopplung der zischlaute giebt Keil Syll. s. 237. In Αλεξάνδρου 19, dem namen eines alyzischen gesandten und Πυράμου 25, dem namen eines byzantischen σύνεδρος ist die nichtböotische genetivform aus den heimischen dialekten der beiden männer, dem akarnanischen und byzantischen (megarischen) zu erklären. Mit Δηλοπτίγω 13, dem patronymikon eines Byzantiers vgl. CIG. 2108g Τελισίας Δηλοπτίχου Βυζάντιος; mit Δάδωνος, dem patronymikon eines Alyziers CIG. 855 Εὐρυδίκη Δάδου Ίχναία. Bemerkenswerth ist dass z. 22 der artikel zóv für das relative pronomen steht wie bei Aristophanes Acharner 870 πρίασο τῶν ἐνὼ φέρω. Vom ende des 4. jahrhunderts an verschwindet dieser gebrauch.

34) Keil Syll. s. 164 f. nr. LII, b, 2 (Zur syll. s. 599). αριστοξένεις Αριστοξένεις.

Zu  $E = \varepsilon \iota$  vgl. Theben 33.

35) CIG. 1565 (Keil Syll. s. 29 f.)

1 εοστυχα..οτεα 2 οσαρχοντοσεδοξε 3 τοιδαμοιπροξενον 4 ειμενβοιωτωνκαιευε 5 ργεταννωβαναξι 6 ουβωκαρχαδονιονκαι 7 ειμεννοιγασκαιεοικια 8 σεπασινκαιατελιαν 9 καιασουλιαν καικαππαε 10 καικατοαλατεανκαιπο 11 λεμωκαιραεκσιοσασ 12 οιωταρχιονιωντιμομ 13 > αιτωναο.οιωνοσπε 14 ονοσιππιδοσυμαρι.αο 15 πλερονοσ

1 Θ]εὸς τύχα· [Δι]οτέ[λ]- 2 ι]ος ἄρχοντος ἔδοξε 3 τοῖ δάμοι πρόξενον 4 εἶμεν Βοιωτῶν καὶ εὐε- 5 ργέταν Νώβαν Άξι- 6

ούβω Καρχαδόνιον καὶ 7 εἶμέν [F]οι γᾶς καὶ [F]οικία-8 ς ἔπασιν καὶ ἀτέλιαν 9 καὶ ἀσουλίαν καὶ κὰ $[\gamma\gamma]$ ᾶ[v] 10 καὶ κὰτ $[\vartheta]$ άλατ $[\tau]$ αν καὶ πο-11 λέμω καὶ  $[\iota]$ [φί $[v\alpha]$ ς  $\iota$ [ώ]σας. 12 B]οιωταρχιόν $[\tau]$ ων Tιμο[λάω, 13 X]αι $[\varrho]$ ών $[\delta]$ αο,  $[\Theta]$ lωνος, [M]έ[v-14 ω]νος, [Iππl[α]ο, [E]vμαρ $[\delta]$ αο, [I] [

1 Boeckh Θ]εὸς τύχα[ν Keil Δι]οτέ[λ]ιος oder Σω]τέ[λ]ιος. 7. 9. 10. 11 Boeckh. 12 Boeckh Β]οιωταρχιόν[τ]ων,
Keil Τιμομ[είλω], ich habe Τιμο[λάω geschrieben, um die länge
der zeile nicht allzu sehr auszudehnen. 13 Boeckh Αἰτώναο,
Keil Χ]αιρών[δ]αο Keil Θ]ίωνος oder Κλ]ίωνος. 14 Boeckh
Ἰππιδος, Ahrens II, 522 Ἰππί[α]ο. 15 Boeckh Π[ασίω]νος,
Keil Π[ασίω]νος oder Π[άτ]ρ[ω]νος.

Die alte schreibung  $\alpha \iota$  ist noch überall beibehalten, vgl. zu Theben 33;  $\ell \pi \alpha \sigma \iota \varsigma$  ist ohne gemination geschrieben, wie es sich auch Orchomenos 25 findet, vgl. Theben 4.

36) Keil Zur syll. s. 553.

1 καφισοδωροσσωδαμω 2 διονουσιοσδωροθεω 3 ονασανδροσ πουθωνοσ 4 λουσιασδιω 5 ασωπωνευκλειοσ 6 καλλικλεισ δαμωνοσ 7 δαμαγαθοσδαλιωνοσ 8 αριστοξενοσθεοτελιοσ 9 νιουσοδωροσαθανίαο 10 ωνθεοδωρω 11 ασνικίαο 12 τωνμ νασωνοσ 13 αιτοσευανδρω 14 ατοσδευξιπω

1 Καφισόδωρος Σωδάμω 2 Διονούσιος Δωροθέω 3 Όνασανδρος Πούθωνος 4 Δουσίας Δίω[νος 5 Δσώπων Εὐκλεῖος 6 Καλλικλεῖς Δάμωνος 7 Δαμάγαθος Δαλίωνος 8 Δριστόξενος Θεοτέλιος 9 Διο]νιουσόδωρος Δθανίαο 10 -ων Θεοδώρω 11 -ας Νικίαο 12 -των Μνάσωνος 13 Δί]αιτος Εὐτάνδρω 14 -ατος Δευξίπω.

4 Keil 5 Keil  $\mathcal{A}\sigma\omega\pi[l]\omega\nu$ ; das überlieferte  $\mathcal{A}\sigma\omega\pi\omega\nu$  verhält sich zu  $\mathcal{A}\sigma\omega\pi\delta\delta\omega\varrho\sigma\varsigma$  wie  $\mathit{Hoz\acute{a}\mu\omega\nu}$ ,  $\mathit{Ste\acute{v}\mu\omega\nu}$ ,  ${}^{\circ}\mathit{H}\varrho\omega\nu$ ,  $\mathit{N\acute{v}\mu-}\varphi\omega\nu$ ,  ${}^{\circ}\mathit{Ex\acute{a}\tau\omega\nu}$  zu  $\mathit{Hota\acute{\mu}\delta\omega\varrho\sigma\varsigma}$ ,  $\mathit{Ste\acute{v}\mu\acute{o}do\varrho\sigma\varsigma}$  u. s. w. 7 Keil  $\mathit{A\acute{a}[\mu]\omega\nu\sigma\varsigma}$ , doch vgl.  $\mathit{Aa\acute{l}\iota\omega\nu}$  Koρωνεύς Athen. III, 173, nr. 69. 9 Keil. 10 Keil  $\mathit{A\acute{l}[\omega\nu}$ . 11 Keil  $\mathit{Nix\acute{l}[\alpha\varsigma}$ . 12 Keil  $\mathit{Ke\acute{a}[-\tau\omega\nu}$ . 13 Keil; das  $\mathit{au}$  in  $\mathit{A\acute{l}[\alpha\iota\tau\sigma\varsigma}$  ist nicht "dialektisch bedenklich", vgl. zu Theben 33. 14 Keil  $\mathcal{A}\varrho[\alpha\tau\sigma\varsigma]$   $\mathit{Aεv\'{\xi}[\pi[\pi]}\omega$  vgl. aber Theben 4. Statt  $\mathcal{A}\varrho\alpha\tau\sigma\varsigma$  kann auch  $\mathcal{E}\varrho\alpha\tau\sigma\varsigma$  auf dem stein gestanden haben.

- 37) Vischer, Epigr. u. arch. beitr. s. 49 (Kl. schr. II, s. 73f.) Keil Syll. s. 73, nr. XII.
  - 1 θεοκκωερμαιωιαρεία 2 ποτειδαονιεμπυληο.
- 1 Θεοκκώ Έρμαίω ίάρεια 2 Ποτειδάονι ἐμπυλήο[ι.

Θεοκκώ und Ξενοκκώ, Tanagra 83, 29, sind wohl zunächst als zweistämmige kurznamen aufzufassen, die aus Θεο-κλώ, Ξενο-κλώ (vgl. die namen Μεγακλώ, Χαρικλώ, Εὐκλώ bei Pape-Benseler) durch assimilation entstanden sind. Mit dem schwinden der erinnerung an die bedeutung der silbe -κλώ: -κκώ wird dann zuweilen die Gemination vernachlässigt (vgl. Theben 4) so in Αριστοκώ Tanagra 83, 5. Eine andere bewandtniss hat es mit Δαλικκώ Tanagra 83, 7, dessen zweiter stamm -ικκώ wie das maskulinische -ίκων zu schliessendem -ικέτης zu stellen ist, so dass Δαλ-ικκώ zu vergleichen ist mit dem maskulinischen Πουθίχων Tanagra 81, 56 Απελλ-ίχων (= Απολλων-ικέτης). In iapóc bewahrt der böotische dialekt getreu das ursprüngliche  $\alpha$ , ich kenne nur ein sicheres beispiel eines  $\varepsilon$  in diesem stamm, Tépwros Akraephion Girard Bull. de corr. II, s. 507, nr. 14. - Die schreibung Ποτειδάονι muss durch die übereinstimmung der copien von E. Curtius bei Keil, Ulrichs Ann. dell' inst. XX, s. 49, Vischer a.o. und Rang. 1212 als genügend festgestellt angesehen werden gegen Keils conjectur Ποτειδά ωνι und die lesung von Lebas 483 Ποτειδαίονι.

38) Keil Syll. s. 74, nr. XIIb.

1 Αντίων 2 ανέθεικε 3 Παναρμών 4 τοῖς θεοῖς.

Παναφμών accusativ von Παναφμώ, vgl. Νιουμών Orchomenos 27, 10.

39) Kumanudes 'Αττιπῆς ἐπιγραφαὶ ἐπιτύμβιοι s. 222, nr. 1828.

1  $\Pi \alpha \nu \dot{v}$ ?  $|\alpha \sigma \iota \varsigma M \varepsilon \nu \dots 2 \Theta \varepsilon \iota ] \beta \tilde{\eta} \circ \varsigma$ .

Πανύασις kehrt als name eines Orchomeniers wieder Orchomenos 8, 9.

40) Kumanudes ebd. s. 221, nr. 1829.

1 Πειλεστροτίδας 2 Θειβῆος.

Der eigenname mit seinem  $\pi$  dient dazu den delphischen namen  $\Pi\eta\lambda\epsilon\lambda\lambda\dot{\epsilon}\alpha\varsigma$  (Wescher und Foucart 54, 3) gegen jeden änderungsversuch (vgl. Keil Rhein mus. XIX, 616) zu schützen. Wir sehen daraus, dass dem von den grammatikern (Herodian ed. Lentz I, 507, 5 ff.) den Aeoliern zugeschriebenen  $\pi\eta\lambda\epsilon$  entsprechend  $\pi\eta\lambda\epsilon$  ( $\pi\epsilon\tilde{\imath}\lambda\epsilon$ ) auch die dorisch-böotische form für  $\tau\tilde{\eta}\lambda\epsilon$  war.

- 41) Keil Zur syll. s. 601.
- **Ά**λχίδαμος
  - 42) Keil Zur syll. s. 591.

1 δαλαρχος 2 βασιλεια 1 Δάλαργος 2 Βασίλεια. Keil nach Rang. 2064 Δά[μ]αρχος; vgl. aber Πύθαρχος, Διονύσαρχος, "Ερμαρχος u. s. w. 43) Rang. 2065. 1 Σώσανδρος 2 Θεογίτων. 44) CIG. 1645. Μουρτώ. 45) CIG. 1670. 1 αμαρχοσαχραποσ 2 αμωνπατροχλα 1 Δ αμαρχος Απρά[τι]ος 2 Δ αμων Πατρ[ώνδ]α[ο. Boeckh Δ ακρά[τι]ος? Πατροκλ[έ]α? 46) Lebas 528. ισμεινο Ίσμεινο-In den folgenden inschriften finden sich bereits hellenistische formen. 47) CIG. 1576 (Keil Syll. s. 49). Die zeilenangabe bezieht sich auf den abdruck im CIG. 1 καλλικρατεοσαρχοντοσ 2 θεογιτωνιαρεδαοιγηαλοσ 3 ειλαρ χεοντεσαγαθων 4 τελενικωπατωνδαμαρχω 5 φαραδασευχορω θαλλεισ 6 ευδαμουτωνταραντινών 7 αναγεομεντμοστενοίο 8 **Θενεισφιλοσωνοσ**κητη Die copie des Cyriacus ist so mangelhaft, dass man vor der hand an einer befriedigenden herstellung der zeilen 2. 7. 8 verzweifeln muss. Das übrige lautet: 1 Καλλικράτεος άρχοντος 3 είλαρχέοντες Αγάθων 4 Τελενίχω,  $\Pi[\lambda]$ άτων (oder  $\Pi$ άτ $[\varrho]$ ων?) Δαμά $\varrho$ χω, 5 Φα $\varrho$ άδας?) Εὐχόρω, Θάλλεις 6 Εὐδάμου, τῶν Ταραντίνων Für die formen Καλλικράτεος, είλαρχέοντες, Εὐδάμου verlangt der böotische dialekt Καλλιπράτιος, Γιλαρχίοντες, Εὐδάμω. 48) Kumanudes Athen. III, s. 482, z. 5-24. 1 ...ά]νδρ $\tilde{\omega}$ [ν] ὅσοι ἀν ά ...... .... τ ην έξ Αρείου πάγου βουλην... δεδόχ θαι τῶι δήμωι / α /....εμ.α.δεσι.. . . . . . ων . . . . . . . . . . . . 

5 ..... έλεξε · έπιδεὶ έπὶ Θευγνωτείδα[ο ἄρχοντος

```
.... αταλειφθέντες έν τοι Πειραε[ί ....
   ...αποδόμεν ταμ Μωνυγίαν κομ....
   ... Αθ ανησι τοίς στροτιώτης αὐτοὶ αὐ/...
   εύρί?]σχονθι τὰ εὐεργε...α γεγεν....
...δ]έ?ξασθη τῶν γρειμάτων τῶ....
   ..άρ?τια, ὅπως κα κομιττάμενοι τ....
   ...η λιμένα.. ἀτελιιον οί φιλο/....
   ...μεν τη πόλι Θειβήων τὰς ἀποΔ?...
15 .. στ[ροτιώτης, δεδόνθαι τοι δάμοι....
   .... δπόττα παρκέκλεικε αυ...
   ... ./ Προστατειρίοι μεινί κατ...
   ....ς κὴ τοὶ Αρεοπαγίτη κὴ....
   ..τα]λάντων κὴ δύο κὴ δρά[χμ]α...
20 ... ων κὴ ἡμιωβελίω τὸ ἐπιβάλλο[ν...
   ....ς Αθανήων [έ]χι ά πόλις Θει[βήων
   ... κων, δπως κα διαμένοι ά φ[ιλ...
   ...ος ἄνδρας όπ ....
   . . . . . . . . . . . . . . . . . . . .
   . . . . ? . . . .
```

Die inschrift bietet uns einen athenischen volksbeschluss in attischem und böotischem dialekt abgefasst, der bezug nehmend auf ein bündniss zwischen Athen und Theben (22) die auszahlung einer den Thebanern zufallenden (τὰ ἄρτια 12, τὸ ἐπιβάλλον 20) summe mit rücksicht auf ein bestimmtes verdienst der Thebaner (9 ff.) zu verfügen scheint, wobei der Areopag eine rolle spielt (2, 18). Kumanudes denkt an die zeiten des Kassander und Demetrios Poliorketes. Dem böotischen dialekt fremd ist πρωΐην 10, wofür es böotisch πρωΐαν heisst.

49) Keil Zur syll. s. 546 f. nr. XXXV.

Ι. 1 Τιμέου ἄρχοντος ἀπεληλυθότες 2 ἐκ τῶν ἐφήβων· 3 Μενεκλῆς Μενεκλέος 4 ἀπολλόδωρος Τειμέου 5 Δημοφῶν Μελιστίχου 6 Εὔπορος Φαλακρίωνος 7 Παράμονος Φαλακρίωνος 8 Στράτων Σιμίου 9 ἀρχιππος Λουσιστράτω 10 Καραιόγειτος Ἐμπέδωνος 11 Σώτων Εἰθυκράτους 12 Λεοντεὺς ἀντίωνος 13 Ζώπυρος Βοιωτῶ 14 Ὀνάσιμ[ος . . . . 15 Θείδωρος Θ[ε]ιδώρω 16 Ὀνάσιμος Ὀνασίμω 17 Παράμονος Δάμωνος 18 Στρότων Σωσιβίω 19 Σωτείριχος Σωτείρω 20 Κυδάν[ω]ρ Τ[ιμ]έα.

ΙΙ. 1 Αριστίων Αριστίωνος 2 Πουθοκλής Πολουάρχω 3 Αφρο-

δίτιος Παραμόνω 4 Διονούσιος Όμολωϊχω 5 Πραξίων Πραξίωνος 6 Ευπορος Διονυσίω 7 Αριστίων Σωσικλέους 8 Αριστέ[ας oder ίδης].. 9 Ξενόφιλος Αμφικλέους 10 Αριστίων Ζωπούρω.

Für die späte abfassung der inschrift dient uns die schreibung  $\varepsilon\iota$  für  $\iota$  in  $El\vartheta\nu\nu\rho\acute{\alpha}\tau o\nu\varsigma$  I, 11 (vgl. Ἰ $\vartheta\nu\nu\rho\acute{\alpha}\tau \varepsilon\iota\varsigma$  Orchomenos 11, 34. 35), die genetive auf  $-\varkappa\lambda\acute{\epsilon}o\nu\varsigma$  für  $-\varkappa\lambda\epsilon\check{\iota}o\varsigma$ , die nominative auf  $-\varkappa\lambda\~{\eta}\varsigma$  für  $-\varkappa\lambda\epsilon\~{\iota}\varsigma$ , Μελιστίχου I 5 für  $-\sigma\tau\acute{\iota}\chi\omega$  u. a. als zeugniss.

Βöotische schreibungen haben sich erhalten in Λουσιστράτω, Πουθοκλῆς, Πολουάρχω, Διονούσιος, Ζωπούρω, Σωτείριχος, Σωτείρω, Στρότων neben Στράτων, in den genetiven auf -ω, in Θείδωρος Θειδώρω und Αφροδίτιος für Αφροδίσιος.

- 50) Decharme Recueil d'inscr. inéd. de Béotie s. 19, nr. 7.

  1 αριστοστελεισοπατειρπουθογιτ...μαγει... 2 . θοιν . ξαντοι σθεοισ
- 1 Αριστοτέλεις  $\delta \pi[\tau]$ ατείρ, Πουθογίτ $[\omega \nu]$  μάγει $[\cos 2 \ \hat{\epsilon}]$ θοίν $[\alpha]$ ξαν τοῖς θεοῖς.

Decharme will δπατείο in der bedeutung von δπάων, δπαδός, δπαδητής fassen; ich vermuthe, dass δπτατείο auf dem steine geschrieben ist, und dass der name δπτατείο die function desjenigen mitgliedes einer böotischen cultgesellschaft angiebt, das in lakonischen inschriften ähnlicher genossenschaften als ἀρτοκόπος (Lebas-Foucart 163a, z. 31) oder όψοποΐς (= όψοποίς, Lebas-Foucart 163c, z. 51) neben dem μάγειρος genannt wird. In der 2. zeile schreibt Decharme fehlerhaft ἐθοίν[η]ξαν. — Die form μάγειρος gehört dem vulgären dialekte an, böotisch ist μάγιρος vgl. ἀγάθων μάγιρος Tanagra 81, 73 und die grammatikerzeugnisse für äolisches μάγιρος bei Ahrens I, 60 anm. 40. Doch liest man μάγιρος auch auf einer kerkyräischen (CIG. add. 1849c, z. 7) und auf lakonischen inschriften (Lebas-Foucart 163a, z. 33; 163d, z. 55).

- 51) Foucart Revue archéol. XXIX, s. 112 f.
- I 1 .....ια 2 .....λοα ΙΙ βασιλεια ΙΙΙ 1 τοναδελφον 2 τον ουιον 3 δωριων 4 λεωνμελασ 5 εποησαν
- Ι 1 -ια 2 -λοα ΙΙ Βασίλεια ΙΙΙ 1 τὸν ἀδελφόν 2 τὸν οὐιόν
   3 Δωρίων, 4 Δέων, Μέλας 5 ἐπόησαν.

Böotischer vocalismus zeigt sich noch in der schreibung οὐιόν.

52) Keil Zur syll. s. 541, nr. XXXIV.

Lebas 492: 1 καλλικ.....αο 2 αρχοντοσαπελ. 3 .οντεσασ

τον.μ.νο..ν 4 πλεωνοσ 5 φη.ωνενταγμα

Rangabé 705: 1 αχακ..χιοοσ 2 αρχοντοσαπειλ.υ.οου 3 ο ντεσεστανμουσων 4 ..στων.νταγμακλεωνοσσ

1 Καλλικ[ρατίδ]αο 2 ἄρχοντος ἀπελ[ηλ]ύ- 3 9]οντες ἐς τ[ω]ν [ἐ-] 4  $\varphi \dot{\eta}[\beta]$ ων ἐν τάγμα.

Neben zeile 3 und 4 steht der name:

3 Μούσων 4 Κλέωνος.

Die herstellung der inschrift rührt von Keil her; nur z. 3 habe ich das von Rangabé gegebene  $Mo\acute{v}\sigma\omega\nu$  (von  $\muo\~{v}\sigma\alpha$ ) unverändert gelassen, weil auch bei Lebas o als vierter buchstabe des namens mehr auf ein rundes  $\sigma$  als auf ein  $\varrho$  hinzuweisen scheint. Dem böotischen dialekte entspricht die form  $Ka\lambda\lambda\iota\kappa\varrho\alpha$ - $\iota\acute{v}\partial\alpha$ 0 und der gebrauch der präpositionen  $\acute{e}\varsigma$  und  $\acute{e}\nu$ , dem hellenistischen  $\acute{e}\varphi\acute{\eta}\beta\omega\nu$  und  $K\lambda\acute{e}\omega\nu\sigma\varsigma$ . Die bildung des part. pf. auf  $-o\nu\tau\epsilon\varsigma$ , die auch äolisch ist (vgl. Ahrens I, 148 und Keil a.o.), findet ebenso wenig wie die attische form im böotischen dialekt weitere belege.

53) Rang. 1316, Lebas 493.

In einer längeren namenliste findet sich nur in Χαρίδαμος B 16 der dialekt der landschaft bewahrt, da das von Rangabé B 17 gebotene Ποτίδας (Lebas II.. λας) zweifelhaft ist.

54) Keil Zur syll. s. 601.

1 Ίσμηνίχα 2 Δάμωνος 3 Θηβαία. 55) CIG. 1669.

1 δαμοστρατασιχυων 2 χρεστα

1 Δαμοστράτα Σικνων(ία) 2 χρ[η]στά oder χρε[ι]στά? 56) Lebas 550.

1  $\pi \alpha \varrho \dots \nu \alpha$  2  $\chi \varrho \dots \tau \eta$  3  $\chi \alpha \iota \dots \varepsilon$ 

1  $\Pi \alpha \varrho [\alpha \mu \delta] \nu \alpha = 2 \chi \varrho [\eta \sigma] \tau \dot{\eta} = 3 \chi \alpha \tilde{\iota}[\varrho] \varepsilon$ .

### II. Orchomenos.

# a) Inschriften epichorischen alphabets.

1) CIG. 1639 (Keil Syll. s. 177).

1 επιβαχευ ται 2 επιδε Υσονι

1 Έπὶ Βακεύ Γαι 2 Ἐπὶ Δέξωνι.

So geben übereinstimmend die copien von Rose (CIG.), Leake (Taf. VIII, nr. 36) und Curtius (bei Keil a.o.); Rangabé 331 liest 1 επιβακενιαι 2 επιδι Υσονι. Das digamma des namens  $B\alpha\kappa\epsilon\dot{\nu} f\alpha\varsigma$  ist wie öfters nach  $\nu$  eingetreten um die beim übergang zum folgenden vokal zwischen vokalischer und consonantischer aussprache schwankende natur des  $\nu$  einigermassen auszudrücken. Den von Curtius Grz.<sup>4</sup> 570 dafür beigebrachten beispielen will ich noch das dodonäische  $E\ddot{\nu}\beta\alpha\nu\delta\varrho\sigma\varsigma$  (Karapanos Pl. XXXIV, 3 s. 71, nr. 3) hinzufügen, in dem  $\beta$  die stelle von f eingenommen hat. Die im übrigen seltenen namen auf  $-\epsilon\dot{\nu}\alpha\varsigma$  waren in Orchomenos nicht ungebräuchlich. Wir werden  $K\varrho\alpha\tau\epsilon\dot{\nu}\alpha\varsigma$  nr. 11, 43 antreffen,  $\mathcal{A}k\epsilon\dot{\nu}\alpha\varsigma$  nr. 10 und einen archonten von Orchomenos desselben namens nr. 25.  $B\alpha\kappa\epsilon\dot{\nu}\alpha\varsigma$  schliesst sich an  $B\alpha\kappa\epsilon\dot{\nu}\varsigma$  ( $=B\alpha\kappa\chi\epsilon\dot{\nu}\varsigma$ ?) an.

2) CIG. 1643.

**πυδιλλε** Κυδίλλει[ς?

Mit dem suffix  $-i\lambda\lambda\eta_S$  statt  $-i\lambda\lambda\sigma_S$  vgl.  $\Delta\varkappa\dot{\nu}\lambda\lambda\iota(S^2)$  Tanagra 54 III, 4 statt des gewöhnlichen  $\Delta\varkappa\nu\lambda\lambda\sigma_S$ ,  $B\iota\dot{\sigma}\tau\tau\iota(S^2)$  Hyettos Athen. I, 490 ff., nr. 12, 9 statt  $Bi\sigma\tau\sigma(S^2)$  Orchomenos 11, 20. Das fehlen des schliessenden  $\sigma$  könnte nach dem zu Theben 24 bemerkten erklärt werden.

3) Ἐφημ. ἀρχ. 796, Rang. 364 (Lebas 635). νοχλίεσ Νοχλίεις.

Wenn die inschrift unverstümmelt erhalten ist, wird man Norlieig aus Neo-κλίεις erlären, vgl. Κλεαρίστη | Θογείτονος | Δλωπεκήθεν Κumanudes Δετ. ἐπιγρ. ἐπιτ. s. 34, nr. 200 Θοδίων Euböa Stud. V, 257, 64; Σοΐδα Sparta Lebas 163b, z. 37. Das nächstliegende beispiel würde νοκλεσ Νοκλεῖς CIG. 1651 sein, wenn man nicht mit Keil Syll. s. 178 muthmassen müsste, dass da dieselbe inschrift in einer weniger genauen copie uns vorliegt. Vgl. auch Tanagra 4. — Ist aber anzunehmen, dass der anfang des namens nicht erhalten ist, so bieten sich als mögliche ergänzungen Δρ]νοκλίεις (Keil a. o.), Δμι]νοκλίεις, Φα]νοκλίεις u. a.

4) Rang. 333.

καλλιγείτων Καλλιγείτων.

Offenbar dieselbe inschrift findet sich  $E\varphi\eta\mu$ .  $d\varrho\chi$ . 799; Lebas 634, s. 144 in der form:

καλλιγιτων Καλλιγίτων.

Da sich in den inschriften epichorischen alphabets ursprüngliches  $\varepsilon\iota$  bereits häufig durch  $\iota$  ausgedrückt, aber zuweilen auch erhalten findet, so ist eine entscheidung zwischen diesen beiden lesarten vor der hand nicht möglich.

- 5) Έφημ. ἀρχ. 814, Rang. 335 (Lebas 646). 1 αριστομέδα - 2 πεφαλλισ
- 1 'Αριστομέδα (oder 'Αριστομείδα) 2 Κεφαλλίς.
  - 6) Έφημ. ἀρχ. 816, Rang. 357 (Lebas 614). φιλοντοιχυπαρισσοι Φίλων τοῖ Κυπαρίσσοι.
- 7) Von den münzlegenden sind ohne zweisel die linksläufigen und die mit  $R=\varrho$  in diese periode zu versetzen, Imhoof-Blumer a. o. s. 361, nr. 31; s. 362, nr. 34; s. 363, nr. 36, 37, 40—42; s. 364, nr. 43—45. Von denen, die  $\varepsilon\varrho\chi$  (Έρχομένιος, Έρχομένιον, Έρχομενίων) bieten, sind die mit ΕΥDO (Imhoof-Blumer, a.o. s. 365, nr. 47), ΕΥΔΟ (ebd. nr. 48),  $V \Delta OPO$  (ebd. nr. 50),  $\Delta OPO$  (ebd. nr. 52), also Εὔδωρος oder Εὐδώρω über dem abgekürzten stadtnamen, durch ihr ionisches zeichen für  $\chi$  und ihr den gedehnten o-laut in alter weise ausdrückendes O die vertreter der übergangsperiode vom alten zum neuen alphabet in Orchomenos.

# b) Inschriften ionischen alphabets. α) Aeltere.

8) Rang. 898.

Keil Zur syll. s. 579 bemerkt über diese inschrift: "Von diesem leider sehr verstümmelten denkmale besitze ich auch eine etwas vollständigere abschrift Welckers; ich werde daher das ganze anderswo behandeln und setze hier bloss den anfang her und den beginn einer zweiten liste, welchen Rhangabis nicht erkannt hat". Die erste liste z. 1—34 scheint nun hieher zu gehören, da ursprüngliches au und vin den betreffenden worten erhalten ist. Leider ist Keil nicht mehr dazu gekommen, die vollständigere abschrift Welckers, über deren verbleib mir nichts bekannt ist, zu publicieren; die copie, die bei Rangabé steht, ist so mangelhaft, dass sie nicht als genügende grundlage für einen ergänzungsversuch gelten kann. Ich beschränke mich deshalb auf anführung des hinlänglich sicheren:

1 Θιός 2 Τοιὶ συνεβάλονθο ἐν [τ]ὸν [θεισαυρὸν τῶ 3 ἀσχλαπιῶ (zu der schreibung des wortes mit χ für κ, die Orchomenos 11, 40 in der Rangabé'schen copie und CIG. 6737 wiederkehrt vgl. die von Roscher De aspiratione vulgari, Curtius Studien  $I^2$  s. 76 ff. zusammengestellten beispiele) ἀρχόντων 4 Ὁ]λυμπιχίω 5 Θιογνειτίδ[αο] Θιογνειτίδ[α]ο [γρ- 6 αμ- [μ]ατίδοντος 8 ἀριστίων 9 Πανέασι[ς 14 Ὀνάσιμος Θιο[γ]ι-

τόνιος 15 Απολλοδώριος 16 Τιμοκλί[δ]α[ς 17 Φιλοκράτεις 18 Μυρίχιος 20 Διοκλίδας 23 Αυσίας 28 Διογίτων 29 Όμολώϊχος 31 Νικίνος 33 Καφισόδωρος 34 Αθανόδωρος.

Die schreibung γραμματίδοντος 6 findet sich für das gewöhnliche γραμματίδοντος auch Orchomenos 20. Im übrigen vgl. Theben 4. 9 den namen Πανύασις hat Rangabé nicht erkannt. Denselben namen von Kumanudes durch conjectur hergestellt s. Theben 39.

9) CIG. 1579 (Keil Syll. s. 56).

1 Μίριχος Πολυπράτιος, Ίαρώνυμος Διογίτονος 2 ἄνδρεσσι χοραγείσαντες νικάσαντες Διωνύσοι 3 ἀνέθειπαν, Τίμωνος ἄρχοντος, αὐλίοντος Κλεινίαο, 4 ἄΐδοντος Άλπισθένιος.

10) CIG. 1580 (Keil Syll. s. 56).

1 'Αλεύας Νίπωνος, Καφισόδωρος 'Αγλαοφαΐδαο άνδρεσσι 2 χοραγίοντες νικάσαντες Διωνύσοι άνεθέταν, 'Αθ- 3 ανίαο άρχοντος, αὐλίοντος Κλεινίαο, ἀΐδοντος Κρά- 4 τωνος.

11) Keil Zur syll. s. 562 f., nr. XXXVIII.

1 Φιλοδάμω ἄρχοντος Βοιωτοῖς, Έργομε νί- 2 οις δὲ Θιογνειτίδαο, πολεμαρχιόντων 3 Εύχαρίδαο Δαματριχίω, Καφισιάδαο Πεδ- 4 α[κ]λείω, Φίλλιος Ποταμοδωρίω, γραμματίδ[δ- 5 οντος τοῖς πολεμάργοις Πολυρείτω Θιο- 6 κουδείω τοιὶ πρᾶτον έστροτεύαθη · 7 Μνασίδικος Αθανοδώριος, Πουθίας Θιοδ- 8 ότιος, Θρασύλαος Τιμασιθίω, Ίππων Άθαν- 9 οδώριος, Άπολλόδωρος Όλυμπίχιος, Κορειά- 10 δας Ξενώνιος, Ευπομπος Καλλιγιτόνιος, Πο- 11 ύθων 'Αμινοπλείος, Καλλιπράτεις 'Αγασ[ι- 12 ησς, Πουθόδωρος Όρνιησς, Τιμο[α]λεί Θι- 13 οδωρίγιος, Εὐρύλογος Γαστίνιος, Πτωίω- 14 ν [Μν]ασιώνιος, Αιινίας Τιμώνιος, Αγείσα- 15 νόρος Φιλώνιος, Καφισόδωρος Δαπράτε- 16 ιος, Αριστοπλείς Αρίστωνος, Αριστο[μ- 17 ένεις Φιλοχλεῖος, Δεύξιππος Όλυμπίγιο- 18 ς, Διωνιούσιος Τελεσάρχιος, Καλλίας 19 Νικοκλεῖος, Μνασίνικος Αριστοδάμιος, Ονάσιμος Βιόττω, Γλαῦκος Κα- 21 ραιώνιος, Μνασιθάλεις Θιοπόμπιος, Σ- 22 άθων Όμολωίχιος, Εὐάγγελος Θιοτί- 23 μω, Μενέδαμος Θιοτίμω, Έρμων 'Αθανιη- 24 ος, Μνασίων Μνασιθίω, Δαμ[οτί]ων Σαμί- 25 χιος, Μύρτων Σομφό*οω, Ν.....* 26 ιος, Καράϊχος Τιμάνδρι[ος..... 27 ος ....... ..... [Φι- 28 λιππίδας Ξενο[τίμ]ιος, εικ?.... 29 νολος? Εὐφάμιος, Καλλίστροτος Καλλιστ- 30 ρότιος, Ποταμόδι[κ]ος Προκλείος, Τελεσ- 31 ίας Καπιώνιος, Πάσων Πολουξένιος, Θιο- 32 τέλεις 'Αθανοδώριος, Δαμάτριχος Στρα- 33 τιώ-

νιος, Αντίγων Ίαρώνιος, Καλλίας Αρισ- 34 τοκλίδαο, Σω[φά]νεις Σωσ[τρ]α[τ]ίδαο, Ίθυκο- 35 άτεις Αργικλίδαο, Α[φ]ηστίων Δυχίνιο- 36 ς, Χαρ[ών]δας [Χ]αρώνιος, Μέδων Τιμώνιος, 37 Διότιμος Θρασώνιος, Αθανίας Ανδρ[ών- 38 ιος], Πρόκριτος Μειλιῆος, Κάλλιππος Γασάν[δρι- 39 ο[ς], Λάαργος Τιμολάιος, Ξένων Φιλετή[οι- 40 ος], Αρίσταρχος Ασκλαπίχιος, Καφισίων [Μ]ν[οί- 41 γ[ι]ος, Ευμειλος Ευκλίδαο, Αμευσίας Κεφώνιος, 42 Εβύμε[ι]λος [Δ]α[γ]έταο, Δγεισίνικος Αρίστωνος, 43 Ποτ αμόδωρος Έρωτίωνος, Κρατεύα[ς] Μν[α]σ[ιθ- 44 ί]ω, Αντικράτεις Χηρώ[ν]δαο, Εύθουμος Τελεσι[ησς, Ε- 45 ν]φονίσκος Καφισοδώριος, Φιλόξενος [Κ- 46 εφωνίχ[ι]ος, Αθανάδας Ανδροτέλειος, Σωτ[είριχος? 47 Καφι]σοδώριος, Πουθόνικος Φιλοκράτειος, [Δ- 48 ινόστρο[τ]ος Πραξιώνιος, Κοροπίδας Δο[κ]ί[μ]ιο[ς, 49 Τελεσίας Δοί[στ]ωνος.

Z. 5 Keil Πολυ[κρ]ίτω; die copien übereinstimmend Πολυοείτω (= Πολυρρήτω) wie Πολιούρειτος Hyettos 16; vgl. Theben 4. Z. 9. 10 wage ich nicht das sicher bezeugte Κορειάδας mit Keil in Κορσιάδας zu ändern, zumal die von Keil zur erklärung des namens herangezogene böotische stadt Χορσία hiess und ihre einwohner Xopolelec; das ergiebt sich aus den von Kumanudes Athen. IV, s. 215 veröffentlichten proxeniedekreten dieser stadt und stimmt zu Stephanos Byz. (ed. Meineke s. 695 f.) Χορσία, πόλις Βοιωτίας . Παυσανίας ενάτω (c. 24, 5) , έκ δὲ Κυρτώνων ὑπερβάλλοντι τὸ όρος πόλιςμά ἐστι Χορσίας". τὸ ἐθνικὸν Χορσιεύς. Κορειάδας würde etwa mit dem delphischen Κορήτας (s. bei Pape-Benseler) verglichen werden können. Z. 14 ist gegen das Keil'sche Ανα[ξ μώνιος einzuwenden, dass der stamm dieses wortes sein digamma im böotischen dialekte beibehält. Die inschrift von Lebadeia Keil Zur syll. 551 kann dagegen nicht angeführt werden, da Aναξίωνος dort die 2. zeile beginnt und der schluss der vorhergehenden nicht erhalten ist. Mvaouóviog hatte Keil selbst Syll. nr. II vermuthet. - Zu der weglassung des schliessenden sigma Timo-[κ]λεί Θιοδωρίχιος 12. 13 vgl. Theben 24. Z. 14 und 42 habe ich Αγει- mit spir. asp. geschrieben nach Ηαγείσανδρος Theben 3. — 28 Keil Ξενο[κλε]ἴος; Ξενότιμος ist uns als Orchomenier bekannt aus Orchomenos 12, 7. – 28. 29 Keil E[vovλλο[χ]ος, ganz unsicher. — 30 Keil Ποταμόδ[ωρ]ος, früher Syll. nr. II Ποταμόδι[κ]ος; der name ist gebildet wie Σκαμανδροδίκη, Έρμόδικος, 'Ηρόδικος u. s. w. — Rangabé 1304 schreibt vielleicht richtiger als E. Curtius und Ross  $\mathcal{A}\sigma\chi\lambda\alpha\pi i\chi\iota\sigma\varsigma$  vgl. zu Orchomenos 8. — 42 Keil schreibt  $\mathcal{A}\lambda\varkappa$ ] $\dot{\epsilon}\tau\alpha\sigma$ , vermuthet aber auch selbst  $\mathcal{A}\alpha\gamma\dot{\epsilon}\tau\alpha\sigma$ , das sich besser an die gegebenen zeichen anschliesst.

12) Foucart Bull. de corr. III, s. 453.

1 ιεντανασιαι.στ 2 < αλεξανδρωστραταγιοντοσ 3 οδωριωξιλ αρχιοντοσδιισωτεριαν 4 ππειθιογιτονιοσμνασιδικοσαθανοδ 5 δαμοσθενεσπουρρινιοσθιοδοτοσπο 6 ογιτωνδιωνυσιοσδορκειδ ασμελαμβι 7 υξενοσξενοτιμιοσαντιγενιδασσιμουι 8 καλλικρω νευρυφαοντιοσημωνηχμονιοσ 9 μιασφαουλλιοσθοινωντιμογι τονιοσδιοδ 10 στελεσαρχιοσκαφισοδωροσαρξιλλιοσαπολλο 11 δωροστελεσταοθιοπομποσολυμπιχιοσθιοδε 12 ξιλασμνασικλε ιοσκαλλισθενεσμενανδριοσ 13 ξαναξιωνσαωνδαο 14 πανκλεσ δωροθειοσευρυβωταδασταλλιοσ 15 ερμαιοσνικιηοσαργιλιασλα ονικιοσ

1 Τοὶ ἱππεῖες το]ὶ ἐν τὰν ᾿Ασία[ν] στ[ρατευσάμενοι βα- 2 σιλεῖο]ς Ἦλεξάνδρω στραταγίοντος, ......... 3 .]οδωρίω Γιλαρχίοντος, Διὶ Σωτεῖρι ἀν[έθιαν?.... 4 ππει Θιογιτόνιος, Μνασίδικος Ἡθανοδ[ώριος? 5 Δαμοσθένεις Πουρρίνιος, Θιόδοτος Πο[....... 6 ογίτων Διωνύσιος, Δορκείδας Μελάμβι-[ος?, Πολ- oder Πολο- 7 ύξενος Ξενοτίμιος, Ἡντιγενίδας Σιμού[λιος oder λλιος, 8 Καλλίκρων Εὐρυφαόντιος, Ἡχμων Ἡχμόνιος, Σ[ιμ- 9 μίας Φαούλλιος, Θοίνων Τιμογιτόνιος, Διόδ[ωρο? 10 ς Τελεσάρχιος, Καφισόδωρος Ἡρξίλλιος, Ἡπολλό-11 δωρος Τελέσταο, Θιόπομπος Ὁλυμπίχιος, Θιοδε- 12 ξίλας Μνασικλεῖος, Καλλισθένεις Μενάνδριος, 13 Γαναξίων Σαώνδαο, 14 Πανκλεῖς Δωρόθειος, Εὐρυβωτάδας Τάλλιος, 15 Έρμαϊος Νικιῆος, Ἡργιλίας Λαονίκιος.

1 Foucart 2 F.  $\beta$ ασιλίο]ς; auf dem stein stand wahrscheinlich  $\beta$ ασιλέοσ 3 F.  $\dot{\alpha}\nu$ [έθεαν 4 F.  $\iota\pi\pi\epsilon\iota(\varsigma)$  5 F.  $Ho[\nu-\theta\iota\tilde{\eta}o\varsigma]$  Δι 6 F.  $Mελαμβι\tilde{\eta}o\varsigma$ ? Hoλ 7 F. Σιμον[νιος] 8 F.  $Kαλλικο\tilde{\omega}\nu$ ; Σ[ιμ.

Foucart hat erkannt, dass der Alexander, der die Orchomenier auf einem feldzuge nach Asien anführte, nur Alexander von Macedonien sein kann. Ende des jahres 330 schickte Alexander von Ekbatana aus das gros der griechischen bundestruppen in ihre heimath zurück; es blieben nur diejenigen, die den besonderen wunsch hatten unter ihm weiter zu dienen. Wir gewinnen damit mit hinlänglicher wahrscheinlichheit eine datierung der inschrift; die aus Persien zurückgekehrten Orchomenier werden

bald nach ihrer ankunft, wohl nicht später als 329, dem Zeus Soter den dank für ihre glückliche rückkehr durch das weihgeschenk dargebracht haben. - Wie in der c. 20 jahre älteren thebanischen inschrift nr. 33 finden wir auch hier den gedehnten ε- laut noch in der weise des epichorischen alphabets durch E ausgedrückt; auf dem steine steht Σωτξοι, Δαμοσθένες, Καλλισθένες, Παναλές. Nur der name, der zu anfang von z. 4 auf ππει endigt, scheint, wennn die zeichen genau wiedergegeben sind, der späteren orthographie zu folgen. Das schliessende s würde dann, wie in den zu Theben 24 angeführten beispielen unausgedrückt geblieben sein. Doch kenne ich keinen auf nang endigenden eigennamen. - Die patronymika sind mit ausnahme von Τελέσταο adjectivisch gebildet, bemerkenswerth ist Δωρόθειος 14 und, wenn ich richtig ergänzt habe, Μελάμβιος 6, das dann wie das patronymikon Διωνύσιος zu erklären ist. — Καλλίχοων 8 kann meiner ansicht nach nur als zweistämmiger kurzname (Fick Griech, personennamen XVI und beiträge III s. 123) von Καλλικράτης mit dem suffix -ων gebildet wie Αντίγων, Δαμώνων, Έγέμμων, Θίμβρων, Πάμμων aufgefasst werden. Θιοδεξίλας 11. 12 ist ein neues beispiel für vollnamen mit zweistämmigem zweiten theil (Fick VII), denn  $\Delta \varepsilon \xi i \lambda \alpha \varsigma = \Delta \varepsilon \xi i \lambda \alpha \varsigma \varsigma$ . Neu ist auch 'Αρξίλλιος, bekannt war 'Αρξιλαΐδας und andrerseits''Αρχιλλος.

Während in den bisher aufgeführten älteren orchomenischen inschriften die schreibung v entweder ausschliesslich herrschte oder neben der jüngeren orthographie ov sich noch erhalten hatte, finden wir in den nun folgenden ausschliesslich die schreibung ov für früheres v angewendet.

13) Keil Zur syll. s. 570, 1.

1 Βοιωτοὶ τὸν τρίποδα ἀνέθεικαν 2 τῆς Χαρίτεσσι καττὰμ μαντειίαν 3 τῷ Απόλλωνος, ἄρχοντος 4 Σαμίαο Ἰσμεινικέταο Θειβήω, 5 ἀφεδριατενόντων 6 Μελάννιος Νικοκλεῖος Ἐρχομενίω, 7 Ἡσχρίωνος Θερσανδρίχω Κορωνεῖος, 8 Αρνοκλεῖος Αντιοχίδαο Ανθαδονίω, 9 Αρίστωνος Μεννίδαο Θεσπιεῖος, 10 Πραξιτέλιος Αριστοκλίδαο Θειβήω, 11 Θιομνάστω Έρμαϊκῶ Ταναγρήω, 12 Πούθωνος Καλλιγίτονος Ὠρωπίω, 13 γραμματεύοντος 14 Διοκλεῖος Διοφάντω Πλαταεῖος, 15 μαντενομένω 16 Δινίαο Ἐροτίωνος Θεσπιεῖος, 17 [θ]ιπροπίοντος 18 Οἰνοχίδαο Εὐμενίδαο Ἐρχομενίω, 19 ἰαρ]ατεύοντος 20 Λαμπρίαο [Θ]ειδοτίω Ἐρχομενίω.

Ueber die schreibung kann nirgends ein zweifel bestehen. [Θ]ειδοτίω, was Keil als auffallend bezeichnete, wird geschützt durch Θείδωρος Θ[ε]ιδώρω Theben 49, 15; das von allen abschriften übereinstimmend gegebene οιπροπιοντος = [9]ιπροπίοντος 17 verhält sich zu dem ursprünglichen böotischen θιοπροπίοντος wie die eigennamen auf Θι- wie Θίβος, Θίμβοων, Θίβοαγος und die lakonischen Σιδέκτας, Σίπομπος, Σίτιμος u. s. w. zu demselben namen θιός (σιός) vgl. Baunack Studien IX, s. 83 ff. Beachtlich sind für diese eigenthümliche zusammenziehung, der eine assimilation des o-lautes an den i-laut vorausgegangen sein wird, die schreibungen Διύδοτος Hyettos Girard Bull. de corr. II, s. 498, nr. 6, 11 und Acoldotos Hyettos Girard ebd. s. 500, nr. 9, 5 (sicher ebenso, d. i. Diüdotos ausgesprochen), welche die lautliche vorstufe bilden zu dem gleichfalls bezeugten Διδότη (bei Benseler, der den namen aber mit "Doppelgabe" übersetzt). Und die schreibung & in den böotischen namen Θείδωρος und Θείδοτος soll ebenso den verbreiterten gedehnten i-laut ausdrücken, wie in den spätlakonischen namen Σειδέχτας CIG. 1244, 1247, 1250, Σειμήδης 1261, 1372, Σείπομπος 1241, 1245, Σείτειμος 1239, 1241, 1246.

14) Keil Zur syll. s. 549 ff.

1 δαματριω 2 σποριδασερ 3 ογενειοσαντι 4 πανφιλοσμνα σιλοχω 5 ααιμωφιλλειλουσιθιω 6 ιοσετεαρχοσλααρχω 7 νπ ιτθιαδαοπολιουπλι 8 βιοτωευρουλοχοσαθανιχ 9 πλεισαριστω νοσ 10 σμιλτιαοδιωνχαριπλ 11 ρατεισσωπατρω 12 εξααπε στ.πλισνιπ 13 ειλωαντιγενιδω 14 οσευριο 15 λλω 16 φαντ 1 Δαματρίω, 2 Διο]σπορίδας Έρ- 3 -ογένειος, Αντι- 4 Πάνφιλος Μνασιλόχω, 5 -δά]μω, Φίλλει Λουσιθίω, 6 -ιος, Έτέαρχος Λαάρχω, 7 -ν Πιτθιάδαο, Πολιουπλ[εῖς 8 Βιότω, Εὐρούλοχος Αθανίχ[ω, 9 -πλεῖς Αρίστωνος 10 -ς Μιλτίαο, Δίων Χαριπλ[εῖος, 11 -π]ράτεις Σωπάτρω, 12 Έξαπέστ[ω], Κλι-[ό]νιπ[ος 13 -μ]είλω, Αντιγενίδ[ας 14 -ος Εὐ[β]ιό[τω, 15 -λλω, 16 -φαντ-

In der herstellung bin ich überall Keil gefolgt. Ueber Φίλλει vgl. Theben 24.

15) Lebas 656, Rangabé 1307, Keil Syll. s. 159 f., nr. XLV.

1 -ντων Εὐφαμίδας Πούρρω 2 -λο... Αριστόνικος Σαμίχω 3 Μνασικλεῖς Εὐκρίννιος 6 -σ- 8 -ων Μνάσωνος.

In der zeilenangabe bin ich der copie bei Le bas gefolgt. Z. 2 fehlt  $-\lambda o$ - in der von Keil benutzten E. Curtius'schen abschrift. In derselben zeile bietet Le bas  $\Sigma \alpha \mu \iota \iota \iota \omega$ , Curtius und Rangabé  $\Sigma \alpha \mu \iota \iota \iota \omega$ .

16) Rang. 334, Lebas 642, Keil Syll. s. 162, nr. XLIX, d. βουχαττεσδαματριχος

Βουκάττεις, Δαμάτριχος.

In dem ersteren namen liegt ε sowohl in der Rangabéschen wie in der von Keil wiedergegebenen Stephani'schen copie vor; es ist also auch hier ε als der aus dem epichorischen alphabet noch beibehaltene ausdruck des langen e-lautes anzusehen vgl. zu Theben 33. In der schreibung ττ bin ich Rangabé und Lebas gefolgt (Stephani bietet einfaches τ) im hinblick auf Βουκάττης Tanagra Haussoullier Bull. de corr. II, s. 590, nr. 22, z. 5. Die beispiele von Βουκατία siehe unter Theben 29.

17) Keil Syll. s. 13 ff., nr. III, 1-17.

Le bas 627 giebt dieselbe Leake'sche (II, pl. VIII, nr. 37) abschrift, der Keil folgt, nur steht bei ihm in z. 2 der druckfehler  $\delta\iota\alpha\rho\rho\alpha\psi\epsilon\iota$  statt  $\delta\iota\alpha\rho\alpha\psi\epsilon\iota$ . Abweichungen finden sich bei

Rangabé 1303: Ueber Keils erster zeile ινο 1 διος αιρ ωνδαο 2 λχαμει 3 πτηωναπο 4 ανικι...ξιντη 5 ανπολεμα ρχοιουπερ 6 λιοσαντιγενιδαευχρατη 7 λαο 9 χησουνδιχοσ 10 μνασιφανω 12 Γινιορε 13 ονασιδωρ.οιογιτονοσερου 14 φι λωνδαμοτελιοσχαλοδο

1 X]αιρώνδαο ἄρχοντος  $\cdot$  [η 2 δέ] κα μεὶ διαγράψει.....κα[τ]ο 3  $\pi \tau$  [ά]ων ἀπο[τισάτω] διπλασίαν 4 ἀν[τ]ισ[άκω]σιν τῆ πόλιναρεῖ- 5 αν πολέμαρχοι οὐπὲρ τᾶ[ς] πό- 6 λιος Αντιγενίδας Εὐκρατί- 7 δαο, Καρισόδωρος Αρίστωνος, 8 Τιμόμειλος Καρισίωνος 9 κη ] σούνδικο[ι]  $\cdot$  Ξενοκλίδα[ς 10 Μνασιφάνω, Φήδιμος Φιλομεί- 11  $\lambda$ ]ω, Αγεισίλαος Φιλίππω, Ματρ[ο- 12 κλίδας Δαματρίνω  $\cdot$   $\cdot$  Γίσ[τ]ορε[ς  $\cdot$  13 'Ο]νάσ[ιμ]ος Θιογίτονος,

Εύρον- 14 φάων Δαμοτέλιος, Καλο[κλί- 15 δας Φιλομείλω, Σωκράτεις 16 Μεγαλίαο · τὸ ὁμόλογον  $[\pi]$ ὰρ 17 Ὁ]νάσιμον Θιογίτονος.

2 f. Auf κατοπτάων (vgl. Orchomenos 20) scheint mir die Rangabé'sche copie sicher hinzudeuten. 4 ἀντισάπωσιν Keil nach Ahrens, nicht sicher (vielleicht ἀντίστασιν?). An die richtigkeit der nichtböotischen form πόλει 4 glaube ich trotz der übereinstimmung der beiden copien nicht. 10 Ich wage nicht den von Rangabé gebotenen namen Μνασιφάνω zu ändern, da sich φανός ja so häufig als erster stamm in eigennamen findet. Keil Μνασι[ξέ]νω. 12 Keil Δαματρί[χ]ω. 13 Die Rangabé'sche copie weist mit bestimmtheit auf Ὀνασίδωφος hin; doch ist dieser zeuge sicher mit dem Ὀνάσιμος Θιογίτονος identisch, bei dem der contract, welcher stets einem der zeugen anvertraut wird, deponiert ist. Die Leake'sche abschrift beseitigt jeden zweifel.

Bemerkenswerth ist die wiederholung einer anzahl hier vorkommender namen in den nächstfolgenden inschriften. hier genannten polemarchen werden auch in der auf demselben steine befindlichen inschrift 18 angeführt. Die möglichkeit dass 17 und 18 einem und demselben jahre angehören, wird nicht durch die nennung des archonten Chairondas in 17 zu nichte gemacht, da mit Χαιρώνδαο άρχοντος höchst wahrscheinlich der zahlungstermin angegeben war; doch scheint mir auch die möglichkeit nicht ausgeschlossen, dass die beiden inschriften verschiedenen jahren angehören, da wiederwahl in das collegium der polemarchen häufig war (vgl. die peltophorenlisten von Hyettos). Der in unserer inschrift an erster stelle genannte zeuge Ὁνάσιμος Oιογίτονος, bei dem der contract niedergelegt wird, ist sicher derselbe, der nr. 20 als erster polemarch und nr. 19 als bürge (z. 14. 15) genannt wird 1), denn auch die anderen zwei polemarchen aus nr. 20 Έλάσιππος Ξενοτίμω und Κωμίνας Τελεσίπ- $\pi\omega$  befinden sich unter den zeugen in nr. 19, und der zeuge Καλοχλίδας Φιλομείλω aus der vorstehenden inschrift z. 14. 15 kehrt als polemarchenschreiber nr. 20 wieder. Wir können also mit sicherheit die 4 orchomenischen inschriften 17-20 als zeitlich nahe stehend ansehen. In dieser zeit vollzog sich die

<sup>1)</sup> Auch Orchomenos 8, 14 weist denselben namen auf; der trostlose zustand dieser inschrift hält mich aber von jeder sie betreffenden combination ab.

letzte der von den Böotern durchgeführten neuerungen in der orthographie, die schreibung v für frühens  $o\iota$ . In 17 wird noch einzig  $o\iota$ , in den drei übrigen schon v geschrieben; fällt vollends 17 und 18 in dasselbe jahr, so vertritt ebenso der schreiber von 17 die ältere, der von 18 die jüngere orthographie, wie wir bei Theben 33 auf derselben inschrift die ältere und die jüngere schreibung in aufzeichnungen verschiedener jahre vertreten fanden.

#### β) Jüngere.

18) Keil Zur syll. anm. 32, s. 630 ff.

1 Κτεισίαο ἄρχοντος Βοιωτῖς, 2 Ἐρχομενίνς δὲ Καραΐχω Ἑρ3 μαίω, πολεμαρχιόντων Αν- 4 τιγενίδαο Εὐπρατίδαο, 5 Καφισοδώρω Αρίστωνος, 6 Τιμομείλω Καφισίωνος, 7 γραμματίδδοντος τῦ[ς 8 πολεμάρχνς [Δ]ιωνουσίω 9 Καλλιμέλιος ·
τν[ὶ π]ρᾶτον 10 ἐστροτεύα[θ]η · Δέ[ξω]ν Δ[θ]α- 11 νίαο, Καλλιπράτεις Χιόνιος, 12 Κλιάρετος Φιλοξένω, Διου- 13 σίας
Όλιουνπίωνος, 14 "Ανδρων 'Αριστίωνος, 15 Θίων 'Αρχελάω,
Όμολ[ώ]ῖχο[ς, Εὐ- οder Ἐμ- 16 μ]ενίδαο, 'Οξούμαχος Λούπω17 νος, Καλλιώνδας Μυρίχω, [Α- 18 πολλόδωρος Κλίω[νος
οder νδαο, Σ- οder Τ- 19 ίμων Μούπωνος, "Απρ[ων? -, Κα]20 φισόδωρος 'Αντι..... 21 λιρω 'Ονασίμω, Κα.... 22 'Δ]λεξίνω, Νίπων...... 23 πλί[δ]ας 'Δθ[αν...

19 Keil Μού[ρ]ωνος. Ich habe das von Rangabé gegebene Μούχωνος festgehalten vgl. Μύχων, Samier Paus. VI, 2, 9 und name eines steinschneiders R. Rochette, l. à M. Schorn s. 45, nr. 44 (Spohn Miscellan. s. 122 Μίχανος).

19) Foucart Bull. de corr. III s. 459 ff.

Α 1 'Εδ]άνεισε Νικαφέτα Θέωνο[ς 2 Θεσπικὴ, παφόντος αὐτῆι κ[υ- 3 ρίου τοῦ ἀνδρὸς Δεξίππου Ε[ὐ- 4 νομίδου, Καφισοδώρωι Δι[ο- 5 νυσίου, Φιλομήλωι Φίλωνος, 6 'Αθανοδώρωι Ιππωνος, Πο[λυ- 7 κρίτωι Θάροπος καὶ ἐγγύοι[ς 8 εἰς ἔκτεισιν τοῦ δανείου 9 Μνάσων Μέκγαο, Τελεσίας 10 Μέκγαο, Δασίππωι Ξενοτί- 11 μου, Εὐάρει Εὐχώρου, Περι- 12 λάωι 'Αναξίωνος, Διονυσο- 13 δώρωι Καφισοδώρου, Κωμί- 14 ναι Τελεσίππου, 'Ονασίμωι 15 Θεογείτονος, Καφισοδώρωι 16 Δαματρίχου, Νικοκλεῖ 'Αθα- 17 νοδώρου 'Ορχομενίοις, ἀργυ- 18 ρίου δραχμὰς μυρίας ὀκτα- 19 κισχειλίας ὀκτακοσίας τρι- 20 άκοντα τρεῖς ἄτοκον ἐχ Θεσ- 21 πιῶν ἐς τὰ Παμβοιώτια τὰ ὲ- 22 π' 'Ονασίμου ἄρχοντος Βοιωτοῖς. 23 'Αποδότωσαν δὲ

τὸ δάνειον 24 οἱ δανεισάμενοι ἢ οἱ ἔγγυ- 25 οι Νικαρέται ἐν τοῖς Παμβοι- 26 ωτίοις πρὸ τῆς θυσίας ἐν ἡμέ- 27 ραις τρισίν. Ἐὰν δὲ μὴ ἀποδῶσ[ι, 28 πραχθήσονται κατὰ τὸν νό-29 μον. [ή] δὲ πρᾶξις ἔστω ἐκ τ[ῶν 30 αὐτῶν τῶν δανεισαμένων 31 καὶ ἐκ τῶν ἐγγύων καὶ ἐξ ἐνὸς 32 καὶ ἐκ πλειόνων καὶ ἐκ πάν- 33 των καὶ ἐκ τῶν ὑπαργόντων 34 αὐτοῖς πραττούσηι δν αν τρό- 35 πον βούληται Η δε συγγραφα 36 κυρία έστω κὰν άλλος έπι- 37 φέρηι ὑπὲρ Νικαρέτας. Μάρ-38 τυρες Αριστογείτων Αρμο- 39 ξένου, Ίθιούδικος Αθανίαο, 40 Γιφιάδας Τιμοκλείος, Φαρ- 41 σάλιος Εὐδίκου, Καλλέας Αν- 42 σιφάντου, Θεόφεστος Θεοδώ- 43 ρου, Ευξενίδας Φιλώνδου 44 Θεισπιείς. Α σούγγραφος 45 πάρ Γιφιάδαν Τιμοκλείος. Β 46 Όνασίμω άρχοντος Βοιωτοίζς 47 μεινός Πανάμω, δμολο[γί]α 48 Νικαρέτη Θίωνος Θεισπική, 49 παριόντος Νικαρέτη Δεξίπ- 50 πω Εὐνομίδαο τῶ ἀνδρὸς Θε[ι?- 51 σπιείος κὴ τῆ πόλι Ἐρχομεν[ί- 52 ων παρείαν ούπερ τᾶς πόλ[ι- 53 ος πολέμαρχοι Καφισόδω- 54 ρος Διωνουσίω, Φιλόμειλος 55 Φίλωνος, Αθανόδωρος Ίππω- 56 νος αποδόμεν τὰν πόλιν Έρ- 57 χομενίων Νικαρέτη Θίωνος 58 δ ἐπίθωσαν ούπερ ταν ούπε- 59 ραμεριάων ταν έπὶ Ξενοχρί- 60 τω άρχοντος εν Θεισπιης αφ- 61 γουρίω δραχμάς μουρίας δατ[α-62 κισγειλίας οπτακατίας τριξά- 63 κοντα τρῖς ἔσχατον Όνασ[ί- 64 μω άρχοντος εν τῦ Αλαλ[κο- 65 μενίοι μεινί. Σούγγραφον άγ- 66 γράψασθη τῶ άργουρίω τωξὶ 67 τὸς πολεμάρχως Έρχομενίων 68 κή έγγούως ως κα δοκιμάδδη 69 Νικαρέτα κὴ θέσθη με[τάγραφ- 70 ον πὰρ Γιφιάδαν Τιμοκλ[εῖος 71 Θεισπιεῖα. Ἐπὶ δέ κα κομίδ[δε- 72 τη Νικαρέτα τὸ ἀργούριον 73 πὰρ τᾶς πόλιος, ἐσχλιανάτω Νικαρέτα τὰς ούπερ-74 αμερίας, ας έχι κατ τας πόλιος τας επί Ξενοκρίτω 75 αργοντος έν Θεισπιῆς πάσας κὴ τὰν σούγγραφον ἀπ[ο- 76 δότω Γιωμάδας τοις πολεμάρχυς κή τοι ταμίη κή τοίις 77 έγγούοις. Η δέ κα μεὶ ἀποδώει ἁ πόλις Νικαρέτη τὸ ἀρ- 78 γούριον έν τῦ γεγραμμένυ χρόνυ τὰς μουρίας κὴ ὀκτ[α- 79 κισχειλίας οκτακατίας τρι[ά]κοντα τρίς, αποδότω 80 ταν σούγγραφον κή τὰς ούπεραμερίας τὰς κὰτ τᾶς 81 πόλιος, ἄπαν τὸ ἀργούριον τὸ ἐν τῦ [ό]μο [λόγ]ν γεγραμ- 82 μένον ἐν τῦ χρόνυ τῦ γεγραμμένυ. Μεὶ ἐθέλει κ[ομί]δδ[ε- 83 σθη Νικαρέτα τὸ ἀργούριον. άποδότω Γιφιάδας τὰν 84 σούγγραφον τοῖς πολεμάρχοις κὴ τοι ταμίη κὴ τοις 85 έγγούοις κὴ ποταποτισάτω Νικαρέτα τῆ πόλι Έρχο- 86 μενίων κὴ τοῖς πολεμάρχοις κὴ τοῖ τα[μίη] κὴ τοῖς ἐγ- 87 γούοις ἀργουρίω δραχμὰς πεντακισμου[ρίας] κη τὴ 88 ούπεραμέριη ἄκουρυ ἔνθω. Είστορες Αριστογί- 89 των Αρμοξένω, Ίθούδικος Αθανίαο, Ειριάδας Τιμοκλε- 90 ῖος], Φαρσάλιος Εὐδίκω, Καλλέας Λιουσιφάντω, Θιόφεις- 91 τος Θιοδώρω, Εὐξενίδας Φιλώνδαο Θεισπιεῖες. Τὸ ὁμ- 92 όλογο]ν πὰρ Θιόφειστον Θιοδώρω Θεισπιεῖα. C Λιαγραφὰ 93 χρειμάτων] διὰ τραπέδδας Πιστοκλεῖος ἐν Θεισπίῆ[ς. 94 Λιουσ]ιτέλιος ἄρχοντος ἐν Θεισπίῆς μεινὸς Άλαλκομε- 95 νίων δευτέρω ἁμέρη ἐνακηδεκάτη ἐπὶ τᾶς Πιστοκλεῖος 96 τραπέδδας Νικαρέτη παρεγράφει πὰρ Πολιουκρίτω Θ[άρ]ο- 97 π[ος] Έρχομενίου ταιίαο ούπὲρ τᾶς πόλιος τὸ σουγχωρει- 98 θὲν τᾶν ούπεραμεριάων τᾶν ἐπὶ Ξενοκρίτω ἄρχοντος, 99 παριόντος πολεμάρχω Άθανοδώρω Ἱπ[πων]ος Ἑρ[χο]μ[ενίω. 100 Άργουρίω δραχμὴ μούριη ὀκτακισχείλιη [ἀκτακά]τιη τριά- 101 κοντα τρῖς.

1 ..ανεισε; θεωνι 2 αυτηια. 3 δεξιππουε. 4 δι. 6 πο.. 7 εγγυοι. 27 αποδωσ. 29 μον. δε; επτ.. 46 βοιωτοι. 47 ομολο..α 50 ανδροσθε 51 ερχομεν. 52 πολ. 61 οπτ.]62 τρι. 63 ονασ. 64 αλαλ.. 66 τω. Foucart τῶ[ι 69 θεσθημε.... Foucart θέσθη με...; ά μετάγραφος "die umschrift" bedeutet hier den veränderten contract und verhält sich zu μεταγραφή wie das böotische wort ά σούγγραφος zu dem attischen συγγραφή. 70 τιμονλ.... 71 κομιδ.. 75 απ. 76 ταμιηχητο.. 78 οπτ. 79 τρ. ποντα 81 τυ.μο...υ 82 κ...δδ 86 τα... πη 87 μου... πη; Foucart κὴ τῆ 88 απουρυνυενθω Foucart οξπεραμερίη ἀπουρυντένθω 90 ... φαρσαλιοσ 91 θεισπιειεισ Foucart Θεισπιειεῖς 92 ....νπαρ 93 ......δια; θεισπιη 94 .... ιτελιοσ Foucart .... ιτέλιος 96 θ... 97 π..ερχομενιου 99 ιπ...σσερ..μ... 100 χειλη.....τη.

Das original des ersten abschnitts (A) der inschrift ist von einem Böoter abgefasst, der die absicht hat attisch zu schreiben. Mit ausnahme des letzten satzes finden wir auch nur in eigennamen böotische formen angewandt (Νιαφέτα 1, Καφισοδύρωι 4. 15, Άθανοδύρωι 6, Μέκγαο 9. 10, Εὐάρει 11, Καφισοδώρου 13, Κωμίναι 13. 14, Δαματρίχου 16, Άθανοδώρου 16. 17, Νιαφέται 25, Νιαφέτας 37, Ἰθιούδικος Άθανίαο 39, Γιφιάδας Τιμοκλεῖος ist in rein böotischem dialekt hinzugefügt. Der zweite und dritte (B und C) abschnitt ist böotisch geschrieben, die orthographie weist auf jene zeit, in der älteres v aus-

nahmslos ov (10v) geschrieben wurde, älteres ot sich aber noch neben neumodischem v (für  $o_i$ ) erhält. Doch hat sich in den letzten abschnitt noch einmal die attische genetivform Eoroueriov 97 veriret, und in Θεισπιειεις 91 hat der steinmetz die eigenthümlichkeiten der böotischen und attischen form des wortes irrthümlicher weise vermengt. Für ἐπίθωσαν 58 würde man als präteritum von πείθω "erwirken" böotisch ἐπίθοσαν nach der lehre der grammatiker (Ahrens I. 210) erwarten. ἐπίθωσαν scheint eine analogiebildung zu sein wie das imperfektum ένίκωσαν Orchomenos 30. – ξογλιανάτω 73 = ξαγλιανάτω steht bezeichnend im sinne von εξαλείφειν. — In ἀποδώει 77 = αποδώη treffen wir die zu erwartende form des conj. aor. III. s. von δίδωμι. - Der condicionalsatz μεὶ εθέλει κομίδδεσθη Νικαρέτα τὸ ἀργούριον 82. 83 "will Nikareta das geld nicht annehmen" ist nach dem voraufgehenden condicionalsatz ή δέ κα uεὶ ἀποδώει 77 ohne conjunction gebildet. — Die böotische namensform Θιόφειστος 90. 92 verhält sich zu der attischen Θιόφεστος 42 wie die böotischen formen Θεισπιή und Θεισπιείες zu den attischen Θεσπιαί und Θεσπιεῖς. Ueber die erklärung dieser formen vgl. Schmidt, Vokalismus I, 112. Doch trenne ich die erwähnten, böotischen formen von den lesbischen παῖσα. μοῖσα, τίθεισα, mit denen sie Sch midt vergleicht, und constatiere hierbei nur, dass vor o mit folgendem consonanten nicht selten et statt e geschrieben wird. So ausser in den von Schmidt herangezogenen beispielen in είσχημα Erythrä Berl. monatsber. 1875, s. 557 παρεισγῆσθαι Agrigent CIG. 5491, 14, κατεισχῆσθαι Olympia Arch. ztg. 1876, s. 137 εἴσγηκαν und παρεισχημένοι Gytheion Lebas-Foucart 242a, 30. 31. 32. Interessant ist der eigenname Λάσιππος 10, als beispiel einer bisher noch nicht beachteten kürzung längerer eigennamen durch Aphäresis, denn Λάσιππος ist gleich Ἐλάσιππος. Daran kann um so weniger ein zweifel sein, als auf der nächsten orchomenischen inschrift nr. 20, die mit der vorstehenden die namen Όνάσιμος Θιογίτονος und Κωμίνας Τελεσίππω gemein hat, die nr. 19 als bürgen, nr. 20 als polemarchen angeführt werden, der 3. polemarch Ἐλάσιππος Ξενοτίμω genannt wird. Ein versehen des steinmetzen aber, der diese lange inschrift ganz tadellos gefertigt hat, wird man nicht ohne noth annehmen dürfen. Nun findet sich auf böotischem boden, wenn auch aus späterer zeit, Hiriung, Körte Mittheilungen d. deut-

schen arch. inst., wo der herausgeber noch besonders anmerkt: "links fehlt kein buchstabe; die lesung der vorhandenen darf nach vergleichung des abklatsches für sicher gelten". So ist das pamphylische Φόρδισις auf der inschrift Φόρδισις Αφορδισίν Hirschfeld Berl. monatsber. 1875, s. 123 f. doch gewiss eine verkürzung von Agóodioic. So erkläre ich ferner die bei Benseler-Pape stehenden eigennamen 'Ρητογένης für 'Αρητογένης. Νησίμαγος für Όνησίμαγος. Νάξανδρος für Ανάξανδρος. Μευσάνιος für Αμευσάνιος (vgl. Παυσανίας; für den übergang des stammes in die o-deklination giebt es viele Beispiele. So steht auch Μειψανίας für Αμειψανίας; bei den beiden letzten namen erleichterte den wegfall des a seine prothetische natur. wie ebenso bei Μύνης, Μύνιος, Μυνίσχος, Μύννιχος, Μυννίων u. s. w. von αμύνουαι. So ist ferner Δευθέριν Duchesne-Bayet, Mt. Athos, s. 128 gleich Ελευθέοιον, Τάμμας wird ausdrücklich als ionische form für Agauac im scholion zu Ilias IX, 193 (ed. Dindorf I, 311: οἱ αὐτοὶ [sc. "Ιωνες] δὲ καὶ τὸ ' 4θάμας κατ' ἀφαίρεσιν τοῦ α καί τροπῆ τοῦ 🥱 εἰς τὸ τ Τάμμας λέγουσι. , Τάμμεω θυγατέρος καλλίμαγος εν δευτέρω αλτίων) bezeugt, wo die aphäresis auch die corrupte schreibung des t-lantes veranlasst hat. (Die letzten zwei beispiele verdanke ich herrn prof. Fick). Auch bei modernen eigennamen treffen wir diese art der verkürzung. Ich erinnere an Elisabeth: Lisabeth, Lisbeth; Emanuel: Manuel; Eleonore: Leonore; Amalie: Malchen u. s. w.

20) Keil Zur syll. s. 569.

1 Πρωτομάχω ἄρχοντος 2 Βοιωτῦς, Ἐρχομενίνς δὲ 3 Εὐαγόραο Φόξωνος, πολε- 4 μαρχίοντων Ὁνασίμω Θιογί- 5 τονος, Ἐλασίππω Ξενοτίμω, 6 Κωμίναο Τελεσίππω, γραμ- 7 ματίδοντος τῦς πολ- 8 εμάρχυς Καλοκλίδαο 9 Φιλομείλω τυὶ πρᾶτον 10 έ]στροτεύαθη Μθανίας  $\Delta$ [έ- 11 ξ]ωνος, Ποτάμων 12 ... οστος Εὐ....

10 . στροτεναθηαθανιασδ 11 . ωνοσ.

Bei dem zu nr. 17 erörterten verhältniss der inschriften 17-20 habe ich vorgezogen z. 10. 11  $\varDelta \acute{e} [\xi \omega] \nu o \varsigma$  statt mit Keil  $\varDelta [l] \omega \nu o \varsigma$  zu schreiben und so wahrscheinlich den sohn des nr. 18 z. 10. 11 genannten  $\varDelta \acute{e} \xi \omega \nu \, \varDelta \vartheta \alpha \nu l \alpha o$  (die Keil'sche herstellung trifft sicher das richtige) gewonnen. Beispiele für die schreibung  $\gamma \varrho \alpha \mu \mu \alpha \tau l \vartheta o \nu \tau o \varsigma$  wurden zu Orchomenos 8 angeführt.

21) CIG. 1569a (Keil Syll. s. 33).

Α 1 Θυνάρχω άρχοντος μεινός Θε- 2 ιλουθίω, Αρχίαρος Εὐμείλω ταμί- 3 ας Ευβώλυ Αργεδάμω Φωκειι γρι- 4 ος απέδωκα από τᾶς σουγγράφω 5 πεδά τῶν πολεμάργων κὴ τῶν 6 κατοπτάων ανελόμενος τὰς 7 σουγγράφως τὰς κιμένας πὰρ Εύ-8 φρονα κή Φιδίαν κή Πασικλείν 9 κή Τιμόμειλον Φωκείας κη Δαμο- 10 τέλειν Αυσιδάμω κη Διωνύσιον 11 Καφισοδώοω Χηρωνεῖα κὰτ τὸ ψά- 12 φισμα τῶ δάμω ΜΠΥ[ΗΕΙ]□□ΠΙ Β 13 Θυνάρχω ἄρχοντος μεινός Αλαλ- 14 πομενίω Γάρνων Πολυχλείος 15 ταμίας απέδωχε Εὐβώλυ Άργε- 16 δάμω Φωκεῖι ἀπὸ τᾶς σουγγρά- 17 φω τὸ κατάλυπον κὰτ τὸ ψάφισμα 18 τῶ δάμω, ἀνελόμενος τὰς σουγ- 19 γράφως τὰς κιμένας πὰρ Σώφι- 20 λον κὴ Εύφρονα Φωκεῖας κὴ πὰρ 21 Διωνύσιον Καφισοδώρω Χηρωνεί- 22 α κή Αυσίδαμον Δαμοτέλιος πε- 23 δὰ τῶν πολεμάργων κὴ τῶν κατο- 24 πτάων ΠΠΕ ΕΕΕ⊳ΝΙΙΟΗ Ο 25 "Αρχοντος ἐν Ἐρχομενῦ Θυνάρχω μει- 26 νὸς 'Αλαλκομενίω, ἐν δὲ Γελατίη Με- 27 νοίταο 'Αρχελάω μεινὸς πράτω όμο- 28 λογ[ί]α Εὐβώλυ Γελατιήϋ κὴ τῆ πόλι Έρ- 29 γομενίων · ἐπιδεὶ πεκόμιστη Εύβω- 30 λος πὰρ τᾶς πόλιος τὸ δάνειον ἄπαν 31 κὰτ τὰς δμολογίας τὰς τεθείσας Θυ- 32 νάρχω ἄρχοντος μεινός Θειλουθίω, 33 κή οὔτ δφείλετη αὐτῦ έτι ούθεν πὰο τὰν 34 πόλιν, άλλ ἀπέχι πάντα περί παντός, 35 κή αποδεδόανθι τη πόλι τῦ ἔχοντες 36 τὰς ξμολογίας, είμεν ποτιδεδομέ- 37 νον χρόνον Εύβώλυ επινομίας Fέτια 38 πέτταρα βούεσσι σοὺν ἵππυς διακα- 39 τίης Fίκατι, προβάτυς σουν ήγυς γει- 40 λίης. "Αρχι τῶ χρόνω ὁ ἐνιαυτὸς δ μετὰ 41 Θύναρχον ἄρχοντα Ἐρχομενίνς . Απο- 42 γράφεσθη δὲ Εὐβωλον κατ' ἐνιαυτὸν 43 ἕκαστον πὰο τὸν ταμίαν κὴ τὸν νομώ- 44 ναν τά τε καύματα τῶν προβάτων κὴ 45 τᾶν ἢγῶν κή τῶν βουῶν κὴ τῶν Ἱππων κἤ 46 κά τινα ἄσαμα ἴωνθι κὴ τὸ πλεῖθος. Μεὶ 47 ἀπογραφέσθω δὲ πλίονα τῶν γεγραμ-48 μένων εν τη σουγχωρείσι. Ἡ δέ κά τις 49 [πράτ]τ[ει] τὸ έννόμιον Εύβωλον, δφειλέ[τ- 50 ω ά πό]λις των Έρχομενίων άργουρίω 51 μνᾶς πετταράκοντα Εὐβώλυ καθ' έκασ- 52 τον ένιαυτὸν κὴ τόκον φερέτω δρα[χμάς: 53 δούω] τᾶς μνᾶς έκάστας κατά μείνα 54 έκασ]τον, κὴ έμπρακτος έστω Εὐβώ[λυ 55]  $\dot{\alpha}$  πόλις]  $\tau[\hat{\omega}]\nu$  Έρχομενί $[\omega]\nu$ .

49 Boeckh πράτ]τη Keil ἀπητ]ί[ει?

1 ανισιων 2 λαφοβολι 3 ιαο 4 αριστανδρο 5 στεαο 6 σ

<sup>22)</sup> CIG. 1569b (Keil Syll. s. 34).

ωνλουσι 7 ατιοσ 8 ανθιπποσ 9 οσοτο 10 θιοδωρω 11 ξενοσ 12 ονοσ

1  $\mathcal{A}[\varrho]$ i $\sigma[\tau]$  ων Boeckh 2  $\mathcal{E}[\lambda \alpha q \sigma \beta \delta \lambda t]$  ος 3 -ίαο 4  $\mathcal{A}$ ρίσταν-δρο $[\varsigma]$  5 -στέαο 6 -σων  $\mathcal{A}$ ουσι- 7 άτιος 8  $\mathcal{A}$ ν $\mathcal{A}$ ιππος 9 Θι $[\delta[\zeta]$ οτος? 10 Θιοδύ $[\varrho]$ ω 11 ξενοσ 12 -ονος.

23) Lebas 631 (Keil Syll. s. 1, nr. I).

1 Θιὸς τούχαν ἀγαθάν. Άριστοδάμω 2 Μνασιγενείω ἄρχοντος "Ενδικος Θίωνος 3 ἔλεξε δεδόχθη τοῖ δάμοι Σ[ω]σίβιον 4 Διοσκορίδαο Άλεξανδρεῖα πρόξενον εἶμεν 5 κὴ εὐεργέταν τᾶς πόλιος Έρχομενίων, κὴ εἶ- 6 [μ]εν αὐτῦ γᾶς κὴ Γικίας ἔππασιν κὴ ἀσφά- 7 λιαν κὴ ἀσουλίαν κὴ κατὰ γᾶν κὴ κατὰ θάλατταν 8 κὴ π]ολέμω κὴ ἰράνας ἰώσας κὴ αὐτῦ κὴ ἔγγόνοις 9 κὴ [τ]ὰ [ἄ]λλα πάντα καθάπερ κὴ τοῖς ἄλλοις προ- 10 ξένοις κὴ εὐεργέτης γέγραπτη.

Derselbe Alexandriner Σωσίβιος Διοσπορίδαο wurde auch zum proxenos der Tanagräer ernannt, vgl. Tanagra 59.

24) CIG. 1568 (Keil Syll. s. 31 f.).

1 Δαμοτ[θ]ίδαο ἄρχοντος, 2 ἱαρειάδδοντος 3 Αντιχαρίδαο  $A[\theta]$ ανο- 4 δώρω · [ά π]όλις Διὶ Μειλι[χίν · 5 Αντιχαρίδας Αθανοδώρω ἔλ[ε- 6 ξε δεδόχθη τῦ δάμν, ὅπω[ς] ἔχω[ν- 7 θι τῶν πολιτάων τὸ [θ]ύ[ο]ν[τ]ες [τῦ Διὶ 8 τ]ῦ Μειλιχίν [φιάλη?] χρεῖσ[θ]η [ἐν- θ τίμν, κατασκευάττη κ[ὴ θέμεν τὸ δόγμα 10 ἐν τῦ ἱαρῦ εἶ πὰρ τὸ [ἰ]αρ[ὸν ὅπα κα 11 δοκίει κάλλιστο[ν εἶμεν.

1 δαμοτοιδαο Fick Beitr. III, s. 277, anm. Δαμοτθίδαο Boeckh Δαμοτοίδαο Keil Δαμοκλίδαο 7 ουθνιέσ Ahrens I, 181 θύοντες Boeckh θούοντες 8 οχλατι Keil φιάλη Ahrens bei Keil a. o. θύματι.

25) CIG. 1564 (Keil Syll. s. 29).

1 Θιὸς 2 τιούχαν άγαθάν. Αλεύα[ο] ἄ[ο- 3 χοντος ἔδοξε τῦ δάμν Ἐ[ο- 4 χομενίων Αγέδικον Δα- 5 φίταο Ἡολεῖα ἀπ Αλεξαν- 6 δρείας πρόξενον εἶμεν [κ- 7 ἢ εὐεργέταν τᾶ[ς] πόλιος Ἐ[ο- 8 χομενίων κὴ αὐτὸν κὴ ἐσ[γ- 9 όνως κὴ εἶμεν αὐτῦ γᾶς 10 κὴ] Γυκίας ἔπασιν κὴ ἀσφάλι- 11 αν] κὴ ἀτέλιαν κὴ ἀσουλία[ν 12 κ]ἢ κατὰ γᾶν κὴ κατὰ θάλατ- 13 τ]αν κὴ πολέμω κὴ [ἰρ]ά[ν]ας ἰώ- 14 σ]ας, κὴ τὰ ἄλλα δπόττα 15 τῦς ἄλλυς προξένυς [κὴ 16 εὐεργέτης.

Zur vernachlässigung der gemination in  $\ell\pi\alpha\sigma\nu$  vgl. Theben 4.

26) Decharme Recueil d'inscriptions inédites de Béotie, s. 4, nr. 1.

1 .....νιδαοαρχον 2 τοσ.. ρε. αδδοντοσαντι 3 ..νιοσσωπρατ ..σιαραρχο 4 ...ναγει ..ν..ωσουβραποσ 5 ..σωσιβιωπουθιλ ..οσ 6 αντιθειτιθιωνδαματριχ. 7 ... ον Γιδιον Γυπεταναπρισι ον 8 ιαρονειμεντωσαραπιοσπητα 9 .. σιοσπημειεξειμενμει 10 θενιεφαπτεστ. μειδεπα 11 ταδουλιτταστηηδεπατισεφα 12 πτ ειτη .ουριοσεστωοιαρευσπητυ 13 ιαραρχηπητυσουνεδρυσουλωντ εσπη 14 δαμιωοντεσ

1 ἀντιγε]νίδαο ἄρχον- 2 τος, [ία]ρε[ι]άδδοντος ἀντι- 3 γέ]νιος Σωχράτ[ιο]ς, ἱαραρχό- 4 ντω]ν Ἁγει[σά]ν[δρ]ω Σούβρακος 5 [κὴ] Σωσιβίω Πουθίλ[λι]ος· 6 ἀντίθειτι Θίων Δαματριχ[ί-7 ω τ]ὸν Γίδιον Γυκέταν ἀκρίσιον, 8 ἱαρὸν εἶμεν τῶ Σαράπιος κὴ τᾶ- 9 ς "Γ]σιος, κὴ μεὶ ἐξεῖμεν μει- 10 θενὶ ἐφάπτεστ[η] μειδὲ κα- 11 ταδουλίτταστη· ἢ δέ κά τις ἐφά- 12 πτειτη, [κ]ούριος ἔστω δ ἱαρεὺς κὴ τὰ 13 ἱαράρχη κὴ τὰ σούνεδρυ σουλῶντες κὴ 14 δαμιώοντες.

Dec har me hat bereits die ergänzungen hinzugefügt. — ἱαραρχόντων z. 4 ist natürlich nicht mit Dechar me von einem unmöglichen ἱαράρχω abzuleiten; die form aber mit Beermann (de dialecto Boeotica, Studien IX, 21 anm. 11) zu corrigieren ist deshalb bedenklich, weil sie auch in der nächsten in einem andern jahre und ebenso wie die obige sorgfältig abgefassten inschrift wiederkehrt. Möglich also, dass ἱαραρχόντων für ἱα-ραρχιόντων auf eine durch die schrift hier fixierte nachlässigere aussprache des wortes hindeutet, wobei immerhin die analogie der verba muta und liquida von einfluss gewesen sein kann.

27) Decharme a.a.o. s. 10, nr. 2.

3 .. ραρχοντωνσωχρα ... 4 καφισοδωρωαριστιωνοσ 5 αριστι ωνοσαντ ... 6 αγαθαεπιχαρ . λαο . α... 7 .. σαυτητω .υ ... 8 κλειοσα .αθωνοστα . 9 Γιδιανθερα 10 πηναννιου .ων. 11 αρανειμεντωσαρ .π .οσ 12 κητασισιοσκημει .. ειμ .. 13 με ιθενινιουμωσεφ .πτεσ .. 14 μειδεκαταδου .. ττα .. ηηδε ... 15 ... ... 16 κη ... αρα .χηκητυσουν ... 17 σουλωντε σκηδαμιω 18 οντεσ

1 [Τῷ δεῖνος ἄρχοντος, 2 ἱαρειάδδοντος τῷ δεῖνος], 3 ἱα]ς αρχόντων Σωκρά[τιος 4 Καφισοδώρω, Αριστίωνος 5 Αριστίωνος ἀντ[ίθειτι 6 Αγαθὰ Ἐπιχαρ[ίδ]αο [π]α[ριόν- 7 το]ς αὐτῆτῷ [ο]ὑ[ιῷ..... 8 κλεῖος Α[γ]άθωνος τὰ[ν 9 Γιδίαν θερά- 10 πηναν Νιου[μ]ὼν [i- 11 αρὰν εἰμεν τῷ Σαρ[ά]π[ι]ος 12 κὴ τᾶς

Ισιος κὴ μεὶ [ἐξ]εῖμ[εν 13 μειθενὶ Νιουμῶς ἐφ[ά]πτεσ[τη 14 μειδὲ καταδου[λί]ττα[στ]η : ἢ δέ [κά τις 15 [ἐφάπτειτη, κούριος ἔστω ὁ ἱαρεὺς] 16 κὴ [τὺ ἱ]αρά[ρ]χη κὴ τὰ σούν[εδρυ 17 σουλῶντες κὴ δαμιώ- 18 οντες.

Decharme 6. 7  $E\pi\iota\chi\alpha\varrho[i]\lambda\alpha\sigma$   $[\pi]\alpha[\varrho\delta\nu\tau\sigma]\varsigma$ .

28) Decharme a.a.o. s. 11, nr. 3.

ντεσκηδα 13 μιωοντεσ

1 [Τῶ ὁεῖνος] ἄρχοντος, ἱαρ[ειάδδο- 2 ντος Εὐ]χάρ[ι]ος [Εὐκ]λίδαο, [ἱαραρ- 3 χιόντων....δραο Ἐπι[χ]άριος, Εὐά[ριος? 4
Δάμωνος · ἀντίθειτι 'Αθανόδωρος Δορ- 5 ί]λλιος τὰν Γιδίαν
θεράπ[η]ναν Καρ- 6 δάμαν ἱαρὰν εἶμεν τῶ Σαράπιος κὴ 7
τᾶς "Ισιος κὴ μεὶ ἐξεῖμεν μειθενὶ 8 Καρδάμας ἐφάπτεστη μειδὲ
θ καταδουλίτταστη ἢ δέ κά τις ἐ- 10 φάπτειτη, κούριος ἔστω
δ ὶ- 11 αρεὺς κὴ τὺ ἱαράρχη κὴ τὸ σού- 12 νεδρυ σουλῶντες
κὴ δα- 13 μιώοντες.

2 Decharme  $E\vec{v}$ ]χά $\varrho$ [ει]ος; ich habe die regelmässige form vorgezogen, obwohl die bei Decharme angegebene lücke auf den ausfall zweier buchstaben hinweist. Analogien findet der vertheidiger der form  $E\vec{v}$ χά $\varrho$ ειος in den böotischen genetiven Πρωτογένειος, Κλεοφάνειος (Thespiä Keil Zur syll. s. 536 f., nr. XXXIII) und Μενεοθένειος (Platää Girard Bull. de corr. I, s. 210, nr. 2). 3 Man kann an einen freilich nicht belegten namen Σφό]δραο denken. Am ende der zeile ergänzt Decharme  $E\vec{v}α[ρίδαο; Εὐάρεις$  ist als name von Orchomeniern uns aus nr. 19, z. 11 und nr. 30, z. 3 bekannt. 5 Decharme θεράπναν.

29) CIG. 1569c (Keil Specimen onomatologi Graeci s. 111ff.;

Syll. s. 34).

1 ασταθεισααρχαεβιτον 2 σαντιγενεισαντιγενιος 3 αναποτω εαστιοσοστο 4 εντανπροβασιανηπροβασιηεντος 5 · ντανεπ ιλεβαδεων · τοπροχωμιστο 6 οδυεντοναετονεπιτωταφωτωχαλλιπ 7 νιοβει · οδυεντονοροντονεν · τηαγορηιδι 8 ιεντονλετον · τιμόλλ · δευτεροντονο 9 ντονεπιτωχαραδροτωριωντοσεχτασβου 10 · ιδ υεντονοροντονετησδυτησπιχιρωνιανε 11 πιτονοροντονεντήδουγι ασιεπισθεντον 12 ωνορωντιλιαχτ · τωντομογεμιεναπο 13 ασ .

λ.. ασσιορωεττετωνορωντονμεσοντιμο 14 τετασπροβασιασκητ ασπορπουλιαδοσετ 15 εντομεσοντασπορπουλιαδοσκηδιουσιδδ οσ 16 υγιαλοστυχωματιτασπροβασιαστολεσων 17 γωνορωντ ιμαιευδομοντομονεμεναιαινα 18 δοντανεπλεβαδειανωνοσαγελο τρατασπρ

Die mangelhafte copie der jetzt wohl abhanden gekommenen inschrift macht eine befriedigende herstellung unmöglich. Ich gebe im folgenden die Boeckh'sche umschrift, wo ich nicht ausdrücklich abweichungen bemerke.

1 'Α σταθείσα άρχὰ έ[π]ὶ τὸν ..... 2 ς 'Αντιγένεις 'Αντιγένιος ..... 3 αν από τω [Γ]άστιος το... 4 εν τὰν ποοβασίαν. κή προβασίη εν τὸ[ν .... 5 ε]ν τὰν επὶ Λεβάδε[ια]ν τὸ πρόχωμα τὸ ... 6 ὁδῦ ἐν τὸν ἀετὸν ἐπὶ τῶ τάφω τῷ Καλλίπ πω? ...  $7 N\iota \delta \beta [\alpha \varsigma] \delta \delta \tilde{v} \epsilon \nu \tau \delta \nu \delta \rho \rho \nu \tau \delta \nu \epsilon \nu \tau \tilde{\eta} \epsilon \gamma \rho \rho \tilde{\eta} \delta \iota \ldots 8$ . εν τον [α]ετον Τιμόλ[α] · δεύτερον τό[μ]ο[ν είμεν .... 9 ν τον έπὶ τῷ χαράδρ[ω] τῷ δί[σ]ντος ἐκ τᾶς βου.... 10 ... ἐν τὸν δρον τὸν ἐ[ν] τῆ ὁδῦ τῆ [ἐ]πὶ X[η]ρώνιαν ἐ... 11 ἐ]πὶ τὸν δρον τὸν ἐν τῆ [λ]ον[σ]ιά[δ]ι ἐπι[τε] θέντ[α] ν.... 12 τ]ωνδρων Tι[μ]α[ίω?] · τ[ρί]τ[ο]ν τόμο[ν] ε[ἶμ]εν ἀπὸ .... 13 ......... δοω έττε τ[ό]ν δο[ο]ν τὸν μέσον Τιμό[λα?... 14 τε τᾶς προβασίας κή τᾶς πορπουλιάδος ἔτ[τε... 15 ἐν τὸ μέσον τᾶς πορπουλιάδος κὴ [λ]ιουσι[ά]δος ... 16 πορπο]υ[λ]ιά[δ]ος (oder λιο]ν[σ]ιά[δ]ος) τῦ χώματι τᾶς προβασίας τὸ [μ]έσ[ο]ν ... 17 τ ο δρων Τιμαί ω είδομον τόμον ε τί μεν ..... 18 δ δον τὰν ἐπ[ὶ] Δεβάδειαν . . . . . .

7 Νιόβ[ας steht nicht in der Böckh'schen umschrift. 8 Auf die richtigkeit des genetivs Τιμόλα ist natürlich kein verlass. Doch habe ich diese form, die sich am einfachsten aus den überlieferten zeichen herstellen lässt, nicht ändern wollen, im hinblick auf die zwei sicheren beispiele Σωκλείδα Κορά Κυ manudes Athen. I, s. 502, nr. 2, z. 4 und Ἰσπασιώνδα ebd. z. 17, um andere zweifelhaftere bei seite zu lassen. — 11 Keil λιουσιάδι; das folgende ἐπιτεθέντα vermuthe ich. — 12 und 17 habe ich Τιμαίω vermuthet. Keil Spec. 115 τιμά mit hinzugefügter kaufsumme. — 14 Ahrens I, 181 πουφπολιάδος. Mir scheint ποφπονλιάς für προπονλιάς (= προπνλιάς) zu stehen. Am schluss der zeile habe ich ἔττε ergänzt. 15 Keil λιουσιάδος 17 Boeckh ποφπονλιάδος 17 Ahrens I, 174 "fortasse verum est εὐδομος pro ξβδομος". "εὐδομήχοντα CIG. 1845".

30) CIG. 1583 (Keil Syll. s. 57).

1 Μνασίνω ἄρχοντος, ἀγωνο- 2 θετίοντος τῶν Χαριτεισίων 3 Εὐάριος τῶ Πάντωνος τύδε 4 ἐνίχωσαν τὰ Χαριτείσια · 5 σαλπιγχτὰς 6 Φιλῖνος Φιλίνω Αθανεῖος, 7 κάρουξ 8 Εἰρώδας Σωκράτιος Θειβεῖος, 9 ποειτὰς 10 Μήστως Μήστορος Φωκαιεύς. 11 ἡαψαξυδὸς 12 Κράτων Κλίωνος Θειβεῖος, 13 αὐλειτὰς 14 Περιγένεις Ἡρακλίδαο Κουζιχηνός, 15 αὐλαξυδὸς 16 Δαμήνετος Γλαύκω Αργίος, 17 κιθαριστὰς 18 Αγέλοχος Ασκλαπιογένιος Αἰολεὺς ἀπὸ Μουρίνας, 19 κιθαραξυδὸς 20 Δαμάτριος Αμαλωΐω Αἰολεὺς ἀπὸ Μουρίνας, 21 τραγαξυδὸς 22 Ασκλαπιόδωρος Πουθέαο Ταραντῖνος, 23 κωμαξυδὸς 24 Νικόστρατος Φιλοστράτω Θειβεῖος, 25 τὰ ἐπινίκια κωμαξυδὸς 26 Εὔαργος Ε[ῖ]ροδότω Κορωνείς.

Der dialekt der inschrift steht bei einigen (vgl. z. b. Beermann, Stud. IX, 55) in dem rufe einer gekünstelt alterthümlichen färbung, mit unrecht, glaube ich. Dass sich hier das digamma in άξυδός erhalten hat, während es Orchomenos 9 und 10 in αΐδοντος verschwunden ist, kann nicht als beweis angeführt werden. Vor dem v des aus afoidos gewordenen afredos hielt sich das digamma länger, da der hiatus in α-υδός ganz ungewöhnlich gewesen wäre. Nichtböotische formen finden sich auf dieser inschrift aber nur in den personen- und volksnamen von Nichtböotern. Die formen 'Aθανεῖος, Θειβεῖος, vgl. 'Aθανείον, Ταναγοείων Tanagra 66, welche aus böotischem Aθανῆος, Θειβήος durch eine weitergehende, zweite vokalwandelung entstanden sind, verweisen die inschrift in jüngere zeit im vergleich zu denen, welche die form -ñoc bewahren. Ueber das imperfectum ἐνίχωσαν wurde schon zu Orchomenos 19 gesprochen. — Den namen Δμαλώϊος stellte schon Boeckh mit Όμολώϊος zusammen. Ueber die ableitung des namens sind uns aus dem alterthum eine anzahl unglaubhafter hypothesen überliefert (vgl. Suidas s. v. Quoliono Zeve: Scholien zu Euripides Phoenissen v. 1119 [Scholia in Euripidem ed. Dindorf III, 297]; Pausanias 9,8,3). Ich glaube, dass der böotisch-thessalische Zeèç Quoλώϊος zusammen zu stellen ist mit dem achäischen Ζεὺς Όμά- $\rho \iota o \varsigma (= O \iota \alpha \gamma \nu \circ \iota o \varsigma)$ . Die böotische form hat  $\lambda$  für  $\rho$  wie diesen übergang z. b. der böotische stadtname Aρίαρτος : Δλίαρτος zeigt; die verdumpfung des α ist im böotischen (στροτός, πόρνοψ, Έροτίων) wie thessalischen (ον, Έροτοκλίας) mehrfach eingetreten, die suffixe stehen in Όμολώιος und Όμάριος zu einander wie in πατρώιος und πάτριος. Den cult des Ζεὺς Όμολώϊος

sollen die Kadmeier vom berge Όμόλη in Magnesia (Bursian, Geogr. I, 204) mitgebracht haben. Dort befand sich auch die stadt Ouókov (Bursian a.o. I. 98), die vielleicht identisch ist mit der von Steph. Byz. als thessalisch bezeichneten und nicht weiter nachweisbaren stadt Ομάριον (Όμάριον, πόλις Θετταλίας. Θεόπομπος Φιλιππικών κα΄. Εν ταύτη τιμάται Ζεύς καὶ 'Αθηνα . τὸ έθνικὸν Όμάριοι, Όμαρεύς). Jedenfalls spricht auch der umstand für die identificierung von Δυαλώιος und Ομολώιος. dass für den dem achäischen Ζεὺς Ὁμάριος in Aigion geweihten hain neben Όμάριον auch der name Αμάριον (Strabo p. 385 und 387 ed. Meineke II, s. 545 und 547) angeführt wird (vgl. Bursian a.o. II. 333). Die reihenfolge der formen würde demnach wohl Δμάριος: Όμάριος: Όμόλιος sein. Die so gewonnene bedeutung des namens Ouoloios ist für den schutzgott der städtebunde in Magnesia (vgl. Bursian a. o. I, 98, anm. 3) und Böotien geeignet.

31) Rang. 898, z. 35-47 (Keil Zur syll. s. 580).

Unter berufung auf das zu Orchomenos 8 gesagte gebe ich auch hier nur den von Keil mit benutzung der Welcker'schen abschrift citierten anfang und diejenigen namen, die mit wahrscheinlichkeit hergestellt werden können.

35 τοὶ σ[νν]εβάλο[νθο ἐν τὸν θεισανοὸν τῷ Ἀσκ- oder Ἀσχ-36 λαπιῶ, [ἀρ]χ[όντων 38 Πουθίω 39 Εὐάρχα Φιλιππίδα[ο 40 Ἀπολλό[δ]ωρ[ος 41 Ἄθανις Θι[ο]φεστία[ο, 43 Τιμοκράτεις 44 Ἀντιππίδαο 45 Καλλικρίταο 46 Δ oder Θ]ιογένει[ς 47 Δ oder Θ]ιογένεις.

Der name Θιόφειστος (= Θεόφεστος) fand sich bereits Orchomenos 19, 90. 92; Kαλλιχρίτας würde, wenn die lesung richtig ist, das einzige beispiel sein, wo χρίτας nach der 1. decl. flectiert den zweiten stamm eines eigennamens bildet. Καλλί-κριτος findet sich als name eines böotischen gesandten Polyb. 22, 4, 8 (ed. Hultsch).

32) Lebas 602.

1 πολισορχομενίων 2 ππαρετλν..οδοτω 3...ν...στασεναυταν 1 [Δ] πόλις Όρχομενίων 2 []ππαρέτ[α]ν [Θι oder Δι]οδότω 3 εὐ]ν[οία]ς τᾶς ἐν αὐτάν.

ἕνεκα scheint zu fehlen. So fehlt ἕνεκα bei ὁμονοίας in der inschrift aus Olympia (Arch. ztg. 1878, s. 102, nr. 173)  $\dot{\epsilon}$  δᾶμος ὁ Δακεδαιμονίων τὸν δᾶμον τὸν Δλείων τὸν συγγενῆ ὁμονοίας.

33) Keil Syll. s. 162, nr. XLIX, c.

 $HIA\Omega NAA\Sigma$  ' $H[\varrho]\alpha\dot{\omega}\nu\delta\alpha\varsigma$ .

Lebas 640 scheint die inschrift ebenso wie Keil dem Stephani'schen werke entnommen zu haben. Keil  $I\alpha[\varrho]\dot{\omega}\nu\delta\alpha\varsigma$  "quamquam cum forma nominis tam antiqua elementum  $\mathcal A$  non satis congruit. Quare alius fortasse mavult  $N]\iota[\varkappa]\dot{\omega}\nu\delta\alpha\varsigma$  vel  $\mathcal O[\iota[\lambda]\dot{\omega}\nu\delta\alpha\varsigma^{\iota}$ . Das  $\eta$  in den von  $^{\iota}H\varrho\alpha$  abgeleiteten namen entzieht sich häufig der böotischen wandelung zu  $\iota\iota$ .  $^{\iota}H\varrho\dot{\alpha}\omega\nu$  ist aus  $^{\iota}H\varrho\alpha\dot{\iota}\omega\nu$  entstanden wie  $\Pi\lambda\alpha\tau\alpha\iota\dot{\iota}io\varsigma$  aus  $\Pi\lambda\alpha\tau\alpha\iota\dot{\iota}io\varsigma$  Orchomenos 13,  $\dot{\alpha}\epsilon\dot{\iota}o\varsigma$  aus  $\alpha\dot{\iota}\epsilon\dot{\iota}o\varsigma$  Orchomenos 29, durch verklingen des  $\iota$  vor folgendem vokal.

34) Lebas 637.

Πουθόδωρος.

Vgl. dieselbe(?) inschrift bei Rang. 2076 unter Lebadeia.

35) CIG. 1673, Lebas 638, Keil Zur syll. s. 593.

'Αμφάριχος.

Bei Rangabé 2101 αμαφοιχος wohl druckfehler.

36) Rang. 2102, Lebas 649, Keil Zur syll. s. 593.

1 δαμοκλια 2 αντιπ...λ

1 Δαμόχλια 2 Αντιπ[πίδαο.

Keil: Άντίπ[ατρος.

37) Rang. 336.

Ίπποκράτεις.

38) Lebas 639.

ιαμισκοσ Δ]αμίσκος.

39) Keil Zur syll. s. 593.

Καλλίδαμος.

40) Hierher können die münzen noch gehören, welche die legenden EP, EPX, EPXO aufweisen (Mionnet Suppl. III, s. 516, nr. 78. 80. 81; Imhoof-Blumer a.o. s. 364 f.; 369), doch findet sich die form Έρχομενός auch noch auf solchen inschriften, die im attisch-hellenistischen dialekt geschrieben sind (vgl. z. b. Keil Zur syll. s. 642 f., anm. 56, z. 1; Kumanudes ἀπτικῆς ἐπιγρ. ἐπιτύμβιοι s. 274, nr. 2296, 2299); die form Τορχομενός, die vom aufhören der böotischen schriftsprache an zur herrschaft gelangte, findet sich bereits auf der böotisch abgefassten inschrift Orchomenos 32.

In den folgenden inschriften finden sich nur noch einzelne dialektische formen.

41) Keil Zur syll. s. 593 (CIG. 1663).

1 Αθανόδωρος 2 Αριστέα 3 χαῖρε.

42) CIG. 1584 (Keil Syll. s. 58 f.).

In der 52 zeilen langen liste der sieger bei den Charitesien haben sich dialektische schreibungen noch erhalten in den namen Δμινίας 10, 25; Έξακέστου 23, 49; Καβίριχος 31.

43) Eph. arch. 816, Keil Syll. s. VII, nr. XVa. Lebas 620. Unter 21 namen findet sich nur in Κλεοδάμου z. 7 noch etwas dialektisches.

## III. Tanagra und umgegend.

- a) Inschriften epichorischen alphabets.
- 1) CIG. 1599 (Keil Syll. s. 104).

1αεσ Υρονδασαεγιτ 2 διονυσοε

1 Αεσχοώνδας Αέγιτ[έλιος oder ίμω oder dergl. 2 Διονύσοε (oder Διωνύσοε).

2) CIG. 1642 (Keil Syll. s. 177).

ΗιππαοΥια Ἱππαοχία.

3) CIG. 1647 (Keil Syll. s. 178).

1 επιπλαυ 2 (von rechts nach links) Υαε

1 Ἐπὶ Πλαύ- 2 χαε.

Boeckh weist auf das akarnanische  $H\varrho\alpha\tilde{v}\chi o\varsigma$  CIG. 1795 a, Keil auf das delphische  $H\varrho\dot{a}o\chi o\varsigma$  hin. Wechsel von  $\varrho$  und  $\lambda$  finden wir im böotischen bei den stadtnamen  $\mathcal{A}\varrho\dot{a}\varrho\tau o\varsigma$ :  $\mathcal{A}\lambda\dot{l}-\alpha\varrho\tau o\varsigma$ ,  $E\dot{l}\varrho\dot{\epsilon}\sigma\iota o\nu$  und bei einigen weiter unten besprochenen personennamen.

4) Keil Syll. s. 171, nr. LXg, Lebas nr. 274 s. 120.

-Δοκλεσ Keil:  $\Delta \alpha \mu$ ] οκλεῖς, eher zu denken an  $\Delta \alpha \mu$ ] οκλ[i] εις; vgl. CIG. 1651 mit dem zu Orchomenos 3 bemerkten. Die anmerkung von Ross (bei Keil a. o.) zeigt, dass die lesung der betreffenden zeichen zweifelhaft ist.

5) Kaibel Hermes VIII, s. 425, nr. 26.

θιοτεδια.

Beermann Studien IX, 19 :  $\Theta\iota o[\gamma] \dot{\epsilon}[\nu] \iota \alpha$ ?

6) Ebd. nr. 27.

ονασιμοι 'Ονασίμοι.

7) Ebd. nr. 28.

εικαδιον Είκαδίων.

8) Ebd. s. 427, nr. 31, Kumanudes III, s. 168, nr. 2.  $\epsilon\pi\iota\lambda\nu\sigma\alpha\nu\iota\alpha\epsilon H\iota\alpha\rho\iota\delta\alpha$ 

Έπὶ Λυσανίαε Ίαρίδα.

Kaibel  $\Theta\iota\alpha\rho\dot{\imath}\delta\alpha$  vgl. aber Robert Arch. ztg. XXXIII, s. 160. Die wenigen sicheren genetive auf - $\alpha$  im böotischen sind zu Orchomenos 29 genannt.

9) Ebd. nr. 32, 1.

οινμπι.ο. Kaibel:  $O[\lambda] \dot{v} μπι[\chi] o[\varsigma.$ 

10) Robert Arch. ztg. XXXIII, s. 150 ff.

δερμυσ| αιτυλος | αμφαλαεσ , στασεπιαιτυλοιε | δεπιδερμυι Δέρμυς. Κιτύλος.

'Αμφάλιης [έ]στασ' επὶ Κιτύλοι ηδ' επὶ Δέρμνι.

Δέρμυς tritt zu den nicht zahlreichen kurznamen auf -υς (Fick Griech, personennamen XLI), Κιτύλος ist von μιτός, das in mehreren dionysischen namen vorliegt, gebildet. Die gemination ist nicht ausgedrückt, wie in den zu Theben 4 angeführten beispielen.

11) Robert ebd. s. 158, nr. 1, (Kumanudes Athen. III, s. 168, nr. 4).

επι Η Εκαδαμο ε είμί. Έπι Εκαδάμο ε είμί.

Die sonderbare schreibung FH zeugt wiederum von dem in Böotien besonders lebhaften bestreben dem gehörten laute einen möglichst entsprechenden ausdruck zu verschaffen; das aspirierte digamma ist zunächst auf eine stufe zu stellen mit dem aspirierten  $\varrho$  und  $\mu$  in den kerkyräischen worten  $\varrho$ Hofaïn und  $MH\iota\iota Ei\alpha G$  (Cauer Delectus 23. 25) die Robert heranzieht; es wurde nicht (vgl. Tudeer de dialectorum Graecarum digammo, Helsingfors 1879, s. 80) ein unsicher zwischen  $\digamma$  und  $\hbar$  schwankender laut, sondern ein richtiges vau mit nachstürzendem hauch gehört.

12) Robert ebd. nr. 2, Kumanudes IV, s. 297, nr. 16. Robert: επιθρεγο Ἐπὶ Θρεγο? Κυmanudes: Ἐπὶ Φσεγο...

Haussoullier Bull. de corr. II, s. 590 zu nr. 15: "Sur une autre inscription de Tanagra Ἐπὶ Φσεγο... le Φ a la forme d'un thêta archaïque" und in der anmerkung: "M. Robert se trompe certainement en lisant: ἐπὶ Θρεγο..." vgl. zu Tanagra 49.

13) Robert ebd. nr. 4, Kumanudes ebd. nr. 7.

Ηιπαρχα Ηιπάρχα.

Ueber die unterlassene gemination vgl. zu Theben 4.

14) Robert ebd. s. 159, nr. 5.

ποσανεθεκε

-πος ανέθεικε.

15) Robert ebd. s. 160, nr. 7, Kumanudes Athen. III, s. 169, nr. 9.

θεριπιον Θειρίπιον oder Θειριπίων.

Θειριππίων könnte von Θήριππος mit dem suffix -ίων gebildet sein, das auch in dem zweistämmigen Eπαφρίων von Eπαφρόδιτος erscheint. (Fick XVI). Ueber die unterlassene gemination vgl. Theben 4.

16) Robert ebd. nr. 8, Kumanudes Athen. IV, s. 297, nr. 5.

επιευχσενιδα

Έπὶ Εύξενίδα.

In beiden copien fehlt das iota des dativ ohne angabe einer lücke am schluss des wortes, und ebenso ist es Tanagra 30 in der Kumanudes'schen copie weggelassen. Aus viel späterer zeit sind die grabsteine Επὶ Ζωπυρίνα Tanagra 92, Ἐπὶ Εὐττύχα Tanagra 95, Ἐπὶ Ζωσιμᾶ ebd.

17) Robert ebd. s. 160, nr. 9, Haussoullier Bull. de corr. II, s. 589, 3.

Robert βουασ Haussoullier βοσασ

Dass ein koppa vor  $\alpha$  steht, werden wir Hn. Haussoullier nicht leicht glauben. Die bildung des namens  $Bo\acute{\nu}\alpha\varsigma$  (wenn nicht etwa beim dritten buchstaben die gabelung der senkrechten hasta auf verletzungen des steins beruht und  $Bo\acute{\tau}\alpha\varsigma$  zu lesen ist) ist dieselbe wie in den orchomenischen namen  $K\varrho\alpha\tau\epsilon\acute{\nu}-\alpha\varsigma$ ,  $A\lambda\epsilon\acute{\nu}-\alpha\varsigma$ ,  $B\alpha\varkappa\epsilon\acute{\nu}\digamma-\alpha\varsigma$  (vgl. Orchomenos 1), wie ferner in  $B\alpha\jmath\acute{\nu}-\alpha\varsigma$ ,  $\Pio\lambda\acute{\nu}-\alpha\varsigma$ ,  $\Theta\varrho\alpha\sigma\acute{\nu}-\alpha\varsigma$ ,  $I\chi\jmath\acute{\nu}-\alpha\varsigma$  (vgl. Fick XXXIV). Den diphthong im worte  $\jmath\acute{\rho}o\~{\nu}\varsigma$  treffen wir auch in den formen  $\jmath\acute{\rho}o\nu\~{o}\nu$  und  $\jmath\acute{\rho}o\acute{\nu}\epsilon\sigma\sigma\iota$  Orchomenos 21.

18) Robert ebd. nr. 10.

τιμασιθεος Τιμασίθεος.

19) Robert ebd. nr. 11.

Αρτάμιδος.

20) Robert ebd. s. 159, nr. 6, Kumanudes Athen. III, s. 168, nr. 1.

αβαεοδοροσαβ Αβαεόδωρος Αβ-

Dasselbe wort steht mit derselben orthographie Tanagra 54 I, 10.

Fick Studien IX, s. 109 bezieht den namen mit recht "auf Απόλλων Άβαῖος, der zu Abai in Phokis verehrt wurde".

21) Haussoullier Bull. de corr. II, s. 589, nr. 6, Kumanudes Athen. III, s. 168, nr. 3.

Haussoullier: επιοχ(oder φ)ιβαε ,, Έπὶ Ὁ φίβαε ου Ὁ πίβαε. Κυ manudes: Ἐπὶ Ὁ χίβαε.

 $O_{\ell\ell}\beta\tilde{\alpha}_{\mathcal{S}}$  könnte ein zweistämmiger kurzname sein mit dem suffix  $-\tilde{\alpha}_{\mathcal{S}}$  (Fick XVI) gebildet von  $O_{\ell\ell}-O_{\ell\ell}-O_{\ell\ell}-O_{\ell\ell}$  oder  $O_{\ell\ell}-O_{\ell\ell}-O_{\ell\ell}-O_{\ell\ell}$ . Mit einem  $O_{\ell\ell}\beta\alpha_{\mathcal{S}}$  (oder  $O_{\ell\ell}\beta\tilde{\alpha}_{\mathcal{S}}$ ) wüsste ich dagegen nichts anzufangen.

22) Kumanudes Athen. III, s. 169, nr. 5.

Xοε... Xοε[ρίλος? vgl. Tanagra 54 IV, 11.

23) Haussoullier Bull. de corr. II, s. 590, nr. 14, Kumanudes Athen. III, s. 169, nr. 6.

αρνεσι+α Αρνεισίχα.

Bemerkenswerth ist, dass  $\chi$  hier nicht durch  $\Upsilon$ , sondern durch + ausgedrückt ist, wie Theben 26 durch X.

Der name ist von dem in eigennamen sonst nicht belegten ἀρνέομαι gebildet, ἀρνεισίχα vergleicht sich mit Ὁνησίχα, Νικάσιχος u. s. w.

24) Kumanudes Athen. III, s. 169, nr. 7.

Δεξαρέτα.

25) Kumanudes ebd. nr. 8.

Εὐτέλια (= Εὐτέλεια).

26) Haussoullier Bull. de corr. II, s. 590, nr. 21, Kumanudes Athen. III, s. 569, nr. 10.

λαοτοσ Λάοτος.

Nach Fick Beiträge III, s. 123 zweistämmiger kurzname von Λαότιμος.

27) Robert Arch. ztg. XXXIII, s. 159, nr. 3, Kumanudes Athen. III, s. 169, nr. 11.

σαμι Υα Σαμίχα.

28) Haussoullier Bull. de corr. II, s. 580, nr. 13, Kumanudes Athen. III, s. 169, nr. 12.

Υσενοπλια Ξενόπλια.

29) Kumanudes Athen. IV, s. 296, nr. 1.

Αθανογιτίς.

30) Kumanudes Athen. IV, s. 297, nr. 2.

επιαθανοδορα Επὶ Αθανοδώρα.

Ueber die weglassung des iota subscriptum vgl. Tanagra 16.

31) Kumanudes Athen. IV, s. 297, nr. 3.

Αρίσταρχος.

32) Haussoullier Bull. de corr. II, s. 590, nr. 17, Kumanudes Athen. IV, s. 297, nr. 4.

Διονύσιο[ς.

- 33) Kumanudes Athen. IV, s. 297, nr. 6. Θραικία.
  - 34) Kumanudes Athen. IV, s. 297, nr. 8.

*Fιππιξενος* [H]ιππίξενος.

f statt H ist vielleicht ein versehen des steinmetzen.

35) Kumanudes Athen. IV, s. 297, nr. 9.

Κλιάρχα.

36) Kumanudes Athen. IV, s. 297, nr. 10. Μυναμίγα.

Es liegt nahe hier an  $M\nu\alpha[\sigma]l\chi\alpha$  zu denken; doch findet sich  $M\nu\alpha ul\alpha\varsigma$  als name eines Thebaners bei Plutarch de Herod. mal. 31.

- 37) Kumanudes Athen. IV, s. 297, nr. 11. μνασον Μνάσων.
- 38) Kumanudes Athen. IV, s. 297, nr. 12. λυμπιοδοροσ 'Ο | λυμπιόδωρος.
- 39) Kumanudes Athen. IV, s. 297, nr. 13. Πυδόϊνος.
- 40) Kumanudes Athen. IV, s. 297, nr. 14. Φιλαρέτα.
- 41) Kumanudes Athen. IV, s. 297, nr. 15. χοιρ... Χοιρ[ίλος? vgl. Tanagra 54 IV, 11.
  - 42) Haussoullier Bull. de corr. II, s. 589, nr. 2.

1  $\varepsilon \pi$ . 2  $qo \varrho$ .  $E\pi[i] Qo \varrho$ -

Haussoullier  $Q \delta \varrho [\alpha]$ 

43) Haussoullier Bull. de corr. II, s. 589, nr. 4. επιχαλιθεσιδιεμι Επὶ Καλιθεσίδι εἰμί.

Steht Καλιθεσίς für Καλλιθεφσίς wie Θέσανδφος (Suid.) für Θέφσανδφος? Vgl. den frauennamen Θέφσις Anthol. lyr. VII, 649.

44) Haussoullier Bull. de corr. II, s. 589, nr. 5.

επιπολυαφατοεεμι

Ἐπὶ Πολυαράτοε εἰμί.

45) Haussoullier Bull. de corr. II, s. 589, nr. 7.

ε...μεινοχλειαε

 $E[\pi i \mathcal{A}]$ μεινοκλείαε.

Es erscheint hier das böotisch für den gedehnten e-laut (att.  $\mathcal{A}\mu\epsilon\iota\nu\delta\varkappa\lambda\eta\alpha$ ) zu erwartende  $\epsilon\iota$ , das gerade in den auf diesen stamm endigenden eigennamen durch einen zweiten vokalwandel zu  $\iota$  zu werden pflegt.

- 46) Haussoullier Bull. de corr. II, s. 589, nr. 8.
- ανφαλκει Επὶ 'Ανφάλκει.

Im dativ der  $\epsilon_S$ -declination wurde  $\epsilon_\ell$  nicht zu  $\ell$  zusammengezogen.

- 47) Haussoullier Bull. de corr. II, s. 589, nr. 11.
- εμναστοσ Τειλ- oder Πειλ?]έμναστος.

Zu Πειλέμναστος böotisch für Τηλέμνηστος vgl. Theben 40. Haussoullier fehlerhaft "Δ]έμναστος (Δείμνηστος)"; die zweite silbe von böot. αλεί: ἀΐ (vgl. Διαλίδας Theben 28), mit späterer orthographie ἢΐ kann unmöglich in der schreibung ε erscheinen.

- 48) Haussoullier Bull. de corr. II, s. 589, nr. 12. Θιομνάστα vgl. denselben namen Tanagra 83, 17.
- 49) Haussoullier Bull. de corr. II, s. 590, nr. 15. φεταλος.

Haussoullier " $\Theta$ eralóg. Il semble qu'il y a eu confusion entre les signes représentant le  $\Theta$  et ceux qui représentaient le  $\Phi$ . Le thêta de  $\Theta$ eralóg a la forme d'un  $\Phi$  archaïque. Sur une autre inscription" — das weitere vgl. zu Tanagra 12. Haussoullier wusste nicht, dass der name  $\Phi$ érralog sich auch Theben 28, 8 findet, wo  $\Theta$  und  $\Phi$  ohne jede confusion geschieden werden; die kenntniss davon würde ihn vor dieser "confusion" bewahrt haben. — Ueber die unterlassene gemination vgl. zu Theben 4.

- 50) Haussoullier Bull. de corr. II, s. 590, nr. 16. μυλλιγιδάων. Μυλλιχιδάων.
- 51) Haussoullier Bull. de corr. II, s. 590, nr. 19. πορα Κόρα vgl. denselben namen Tanagra 83, 23.
  - 52) Μυλώνας Bull. de corr. hell. II, s. 539.

Auf den scherben eines kantharos aus Tanagra in linksläufiger schrift:

δαλιοδοφοσ Δαλιόδωφος.

53) Keil Zur syll. s. 600 aus Ross' tagebuch:

## **ΙΙΑ**ROΝ 'Ιάρων.

Vor dem iota scheint die rechte hasta vom zeichen des spiritus asper erhalten zu sein.

54) Kumanudes Athen. IV, s. 213.

Ich schliesse mich in der art und weise der wiedergabe genau dem griechischen herausgeber an. Es ist eine namenliste in 4 nebeneinander stehenden reihen (I-IV).

Ι 1 ..ος 2 ..ος 3 ..δας 4 ... αχος 5 Αριστολτέλες 6 Μοέριχος 7 Αριστόθοενος 8 Διόπομπος 9 Δαλιάδας 10 Αβαεόδορος 11 Λάχον 12 Παυσανίας 13 Πίθαογος 14 Δαμότιμος 15 Νικίας 16 Φανόδαμος : Έρετοιεύς 17 Ε| ύναος : Έρετριεύς ΙΙ 1 Γοθθίδας 2 Μισσθίδας 3 Σαμίας 4 Πυθάνγελος 5 Αρισστόδαμος 6 Χαρόνδας 7 Ευαγοντίδας 8 Ααποιδίον 9 Δαμομέλον 10 Διάποιτος 11 Μελίτον 12 Μορυχίδας 13 Βαγχυλίδας 14 Αριόμναστος 15 Μεγαλίνος ΙΙΙ 1 Χάβας 2 Αισγίνας 3 Πύοαλλος 4 Ακύλλεις? 5 Γεοναένετος 6 Φάλαρις 7 Έρατον 8 Αμινοκλέες 9 Μάτρον 10 Όνατορίδας 11 Φιλογάρες 12 Απολλόδορος 13 Μεγγίδας Ηιστιαΐδας 15 Θεόζοτος ΙΝ 1 Κοέρανος 2 Αφρόδιτος Σαγυθινίδα[ς] 4 Σαυγένες 5 Ευκλίδας 6 Δαμόξενος 7 Χαφόνδας 8 Καφισοφάον 9 Καλλικράτες 10 Γισοκλέες 11 Χοεοίλος 12 Σάρβαλος 13 Γόργος 14 Απολλόδορος 15 Βυλί- $[\delta]\alpha[\varsigma]$  16  $A\mu\epsilon\dot{v}[\sigma\iota\pi\pi]o\varsigma$ .

Am schluss von Δαύλλε[ς?] d. i. Δαύλλει III, 4 (zum suffix vgl. Orchomenos 2), sowie von Σαγυθινίδα[ς IV, 3 und Βυλίδα L IV, 15 ist auf der inschrift ein sigma nicht sichtbar. Beispiele für die weglassung des schwachtönenden sigma am schluss böotischer eigennamen s. zu Theben 24. - Wenn Γοθθίδας II, 1 nicht etwa für Ποθθίδας verlesen ist — was ich bei der sorgfalt des griechischen herausgebers kaum glaube - so könnte es vielleicht zu den bei Orchomenos 19 besprochenen eigennamen gestellt werden, die durch Aphäresis verkürzt sind, so dass der volle name Aya9idaç wäre. Die verdoppelung des 3 entspricht der von Fick Griech, personennamen LIX f. erkannten "neigung, inlautende consonanten der kosenamen zu verdoppeln", und vergleicht sich z. b. der verdoppelung des γ in Μεγγίδας III, 13 auf unserer inschrift. Die verdumpfung des a-lautes würde dann eingetreten sein, als die zugehörigkeit des verkürzten namens zum stamme ava96c nicht mehr lebhaft empfunden wurde. Doch verkenne ich das gewagte der zusammenstellung nicht. - Zu Χάβας III, 1 vgl. Χάβας und Χαβῆος Tanagra 55. — Πύραλλος III, 3 ist eine weiterbildung des namens Πύρδος mit dem suffix -alloc. Die gemination ist hier nicht durch die schrift ausgedrückt (vgl. Theben 4) wohl aber in Πυρράλω Platää Girard Bull. de corr. I, s. 211, z. 1. Damit tritt zu den bisher bekannten λ-suffixen ίλος und ιλλος, ύλος und νλλος das paar άλος und αλλος. ᾿Αφρόδιτος IV, 2 kehrt Tanagra 59 wieder, ᾿Αφροδίτιος hiess ein Thebaner Theben 49. Σαγνθινίδας IV, 3 ist von σάγος mit dreifachem suffix gebildet: Σάγνθος, Σαγνθίνος (dieser name steht Tanagra 55 A, 11), Σαγνθινίδας und vergleicht sich, was die bedeutung anlangt, mit Σάκων Thuk. VI, 5; Steph. Byz. s. v. Ποταμοσάκων und Σακωνίδης CIG. 8230. 8298 von σάκος. — Σάρβαλος IV, 12 ist vielleicht aus Σαραβοβαλος entstanden.

# b) Inschriften ionischen alphabets

#### α) Aeltere.

55) Kumanudes Athen. IV, s. 294 f., nr. 7.

Ich gebe zunächst den text so wieder, wie er von Kuma-

nudes hergestellt ist.

Ι 1 ....χος 'Αργίω 2 ....λιάδας Κοιρατάδαο 3 ...νοκλίδας 'Ανδρομάχιος 4 Δ? ιότιμος Διοδώριος 5 'Αγίας Διοδώριος 6 Διονυσόδωρος Διοδώριος 7 Καφισόδωρος Θιοδώριος 8 Εὐγίτων
Χαβῆος 9 Ιυς? μίδας Μεγαλίνιος 10 ..αρχος Θιοτίμιος 11
Σα]γυθῖνος Θιοφάνειος 12 Θι? οφάνειος Σαγυθίνιος 13 Π]ρομαχίδας Θρασυκλεῖος 14 .ωρίνας 'Ιαροτέλειος 15 Φ]ανοκλεῖς
Πολυξένιος 16 Δ]αμόφιλος Σκυθριώνιος 17 Θέ]ζοτος Σκυθριώνιος 18 Σωφ?]ρονίσκος Θιαγγέλιος 19 ..οτέλεις Κλιαρχίδαο 20 ...στος Πολυμνάστιος 21 ...άδας Εὐφαμίδαο 22
....ει Νικιῆος

ΙΙ 1 ¾θ?ά.μιχος Εὐκολίνιο[ς 2 Θιογίτων Καλλικλίδαο 3 Ξενότιμος Χαρώνδα 4 Χάρμας Εὐωνυμοδ[ώριος 5 Τύχων Τυχανόριος 6 Θιογίτων Ε?οικοσθένει[ος 7 Θρασε... 8 Πραξι... 9 ¾γασι... 10 ¾ριστο/... 11 ¾θανία[ς... 12 Θιοχαρε... 13 Δωρίων... 14 Πολύ?λαο[ς... 15 Θιοτέλεις... 16 ¾ντιππίδ[ας... 17 Ἰθύμαχος... 18 Χάβας Πο... 19 Ξέννει Εὐ... 20 Ἰσωπόκριτ[ος... 21 Παντοῖος... 22 Δαλιόδω[ρος... 23 Θιογίτων...

I, 9 Vielleicht Χα]ρμίδας? vgl. Χάρμας II, 4. — 11 und 12. Im ersten namen der 12. zeile hat sich der steinmetz versehen und statt Θιοφάνεις das vorhergehende patronymikon Θιοφάνειος noch einmal gesetzt. — Ueber die weglassung des schliessenden sigma in z. 22 und II, 19 wurde zu Theben 24 gesprochen. —

II,  $1^{2}$   $\Delta 9 \dot{\alpha}[\nu\nu]\iota \chi o \varsigma$ ? Ein  $\Delta 9 \dot{\alpha}\nu \iota \chi o \varsigma$  Tanagra 66. 3  $X \alpha \varrho \dot{\omega} \nu \delta \alpha$  kann seiner stellung zufolge nicht als ein sicheres beispiel für genetive auf  $\alpha$  gelten. Von der adjectivischen bildung der patronymika macht nur  $\Delta \varrho \gamma \dot{\iota} \omega$  I, 1 eine ausnahme.

## $\beta$ ) Jüngere.

56) Robert Hermes XI, s. 98, a.

1 Ξεναρίστ[ω ἄρχο]ντος μεινὸς Αλαλκο[μ]ενίω πετρ[άδι ἀ]πιόντος ἐπ[ε]ψάφ[ι]δδε Όμ[ολ]ώδας 2 Αμουνίαο, Α[χῆος] Ααμοφίλω ἔλεξε δεδόχθη τῦ δάμυ πρόξενον εἰμεν κὴ εὐεργέταν τᾶς πόλιος 3 Ταναγρήων Κτήσωνα Χαριφάμω Έρετριεῖα αὐτὸν κὴ ἐσγόνως, κὴ εἰμεν αὐτοῖς γᾶς κὴ Γυκίας 4 ἔππασιν κὴ ἀσφάλιαν κὴ ἀσουλίαν κὴ πολέμω κὴ ἰράνας ἰώσας κὴ κατὰ γᾶν κὴ κατὰ θάλατταν κὴ 5 τάλλα πάντα καθάπερ τοῖς ἄλλοις προξένοις κὴ εὐεργέτης.

3 In dem namen des Euböers  $K\tau\eta\sigma\omega\nu$  wird  $\eta$  geschrieben. 57) ebd. b.

1 Είρίαο ἄρχοντος μεινὸς Δαματρίω νιομεινίη ἐπεψάφιδδε 2 Γυνόππαστος(?) Δμινίωνος Επιχαρίδας Φύλλιος ἔλεξε δε- 3 δόχθη τοῖ δάμοι πρόξενον εἶμεν κὴ εὐεργέταν τᾶς πόλιος 4 Ταναγρήων Πέλοπα Δεξίαο Νιαπολίταν αὐτὸν κὴ ἐσγόνως 5 κὴ εἶμεν αὐτοῖς γᾶς κὴ Γυχίας ἔππασιν κὴ ἀσφάλιαν κὴ 6 Γισοτέλιαν 7 κ]ὴ ἀσουλίαν κὴ πολέμω κὴ ἰράνας ἰώσας κὴ κατὰ γᾶν 8 κὴ κατὰ θάλατταν 9 κ]ὴ τάλλα πάντα καθάπερ τοῖς ἄλλοις προξένοις κὴ εὐεργέτης.

1 Είρίας für Ἡρέας, vgl. z. b. Εἰρότιμος, Εἰραίων Theben 33, 12. 13; Εἰρόδοτος Orchomenos 30, 26.

58) ebd. c.

1 Εεναρίστω ἄρχοντος μεινὸς Μλαλκομενίω πετράδι ἀπιόντος 2 ἐπεψάφιδδε Αχῆος : Απολλόδωρος Καφισίαο ἔλεξε δεδόχθη 3 τοῖ δάμοι πρόξενον εἶμεν κὴ εὐεργέταν τᾶς πόλιος Ταναγρήων 4 Αντίγονον Ασκλαπιάδαο Μακεδόνα αὐτὸν κὴ ἐσγόνως κὴ εἶμεν 5 αὐτοῖ γᾶς κὴ Γοικίας ἔππασιν κὴ ἀσφάλιαν κὴ ἀσουλίαν κὴ πολέμ[ω 6 κὴ ἰράνας ἰώσας κὴ κατὰ γᾶν κὴ κατὰ θάλατταν κὴ τάλλα πάντα 7 καθάπερ τοῖς ἄλλοις προξένοις κὴ εὐεργέτης.

59) ebd. d.

1 Εὐξιθίω ἄρχοντος μεινὸς Δαματρίω ὀγδόη ἱ[σ]ταμένω ἐπεψάφιδδε Καφισίας· 2 Μειλίων ἀρροδίτω ἔλεξε δεδόχθη τοῖ δάμοι πρόξενον εἶμεν κὴ εὐεργέταν 3 τᾶς πόλιος Ταναγρήων Σωσίβιον Διοσχουρίδαο Άλεξανδρεῖα αὐτὸν κὴ ἐσγόν[ως 4 κὴ εἶμεν αὐτοῖς γᾶς κὴ οἰκίας ἔππασιν κὴ Γισοτέλιαν κὴ ἀσφάλιαν κὴ ἀσουλία[ν 5 κὴ πολέμω κὴ ἰράνας ἰώσας κὴ κατὰ γᾶν κὴ κατὰ θάλαττα[ν κὴ τάλλα πών]τα 6 καθάπερ τοῖς ἄλλοις προξένοις κὴ εὖεργέτης.

60) ebd. e.

- 2 Die contrahierte genetivendung im namen des Pisidiers  $K\epsilon\nu\delta\dot{\eta}\beta\alpha$  darf nicht dem böotischen dialekte zugerechnet werden. 61) ebd. f.
- - 62) Kumanudes Athen. IV, s. 291, nr. 1, z. 1-9.

Links von z. 1 und 2 spuren einer inschrift z. 1 ...  $\alpha \tau \eta \varsigma$  2 ...  $\tau \omega$ ?

- 1 'Αριστοκλίδαο ἄρχοντος προξενίη /..... 2 Σ]μίκρων Πλουτίνω ἔλεξε δεδόχθη τῦ δάμυ, προξένως ε[ἰμεν 3 κ]ὴ εὐεργέτας τᾶς πόλιος Ταναγρήων Δαμάτριον Φιδι... 4 .. κὴ Πιστόλαον Δαματρίω Κορινθίως αὐτώς κ[ὴ 5 ἐσγόνως κὴ εἶμεν αὐτῦς γᾶς κὴ κατὰ 7 γᾶν κὴ κατὰ θάλατταν κὴ ἀσφάλιαν κὴ ἀσουλίαν κὴ κατὰ 7 γᾶν κὴ κατὰ θάλατταν κὴ πολέμω κὴ ἰράνας ἰώ-8 σας κὴ τὰ ἄλλα πάντα καθάπερ τῦς ἄλλυς προξένυς 9 κὴ εὐεργέτης.
- 63) Kumanudes ebd. z. 10-17 (Z. 15 ist von Kumanudes Athen. IV, s. 378 nachgetragen).
- 10 'Ομολ[ω... ἄρχοντος... 11 ἐπεψά[φιδδε... 12 Φίλωνο... 13 εργέταν... 14 αὐτὸν κὴ... 15 κὴ εἰσοτέ[λιαν... 16 νας ὶώσα[ς... 17 τα καθάπ[ερ...
- 64) Kumanudes Athen. IV, s. 293, nr. 3, z. 1—4. 1 .....ω? όπτω? πηδεπάτη ἐπεψάφιδδε Ἱππία[ς... 2 ...ἔλεξε

δε]δόχθη τοῖ δάμοι πρόξενον εἶμεν κὴ [εὖεργέταν τᾶς πόλιο]ς Ταν[αγρήων.... 3 ..../ ῆον κὴ αὐτὸν κὴ ἐσγόνως κὴ εἶμεν αὐτ[οῖς γᾶς κὴ Γυκίας ἔπ]πασιν.... 4 ....λιαν κὴ τάλλα πάντα καθάπερ τοῖς ἄλ[λοις προξένοις κὴ] εὖεργέ[της.

65) Kumanudes ebd. z. 5-8.

5 ...»]ηδεκάτη ἐπεψάφιδδε Καφισίας Γου ... \$ ... 6 . εἶ]μεν κὴ εὐεργέταν τᾶς πόλιος Ταναγρή[ων] ... ο Νεαπ[ολίταν 7 .. κὴ Γυκίας ἔππασιν κὴ F?ισοτέλιαν κὴ ἀ[σφάλιαν κὴ ἀ]σουλίαν ... 8 ... τὰ γᾶν κὴ κατὰ θάλατταν κὴ τἆλλα πάντα καθά[π]ερ τοῖς ἄλλοις [προξένοις κὴ εὐεργέτης.

66) Kumanudes Athen. III, s. 475 (CIG. 1562, Lebas

455, Keil Syll. s. 28 f.).

1 ...ώ? ρω ἄρχοντος μεινὸς Ἱπποδρομίω προτριακάδι ἐπεψάφιδδε 2 ..ος Μνάσωνος Αθάνιχος Δωροθίω ἔλεξε δεδόχθη τῦ
δάμυ 3 πρόξεν]ον εἶμεν κὴ εὐεργέταν τᾶς πόλιος Ταναγρείων
Διουσκορίδαν 4 ...ο? ω Αθανεῖον αὐτὸν κὴ ἐσγόνως, κὴ εἶμεν
αὐτῦς γᾶς κὴ Γυ- 5 κίας ἔππα]σιν κὴ Γισοτέλιαν κὴ ἀσφάλιαν κὴ ἀσουλίαν κὴ πολέμω 6 κὴ ἰράνας ἰ]ώσας κὴ κατὰ γᾶν
κὴ κατὰ θάλατταν κὴ τὰ ἄλλα πάντα 7 καθάπερ τυ]ς ἄλλυς
προξένυς κ[ἡ εὐερ]γέτης.

6 CIG. und Lebas τάλλα statt τὰ ἄλλα. Die übrigen abweichungen sind unwesentlich. — Zu den formen ᾿Αθανεῖον, Ταναγρείων vgl. Orchomenos 30. Die schreibung Διονσχορίδαν hat die Kumanudes'sche copie sichergestellt. Ob der steinmetz nur aus versehen so statt Διοσχουρίδαν geschrieben, oder welche bewandtniss es sonst damit hat (an die erklärung Gräfes bei Keil a. o. glaubt wohl niemand), lasse ich hier un-

erörtert.

67) Kumanudes Athen. IV, s. 210 f., nr. 2.

1 Δριστοκλίδαο ἄρχοντος, μεινὸς Θονίω νευμεινίη, 2 κατὰ δὲ τὸν θιὸν 'Ομολωίω ἑσκηδεκάτη, ἐπεψάφιδδε Δγάθαρ- 3 χος, Εὔνοστος Μελίτωνος ἔλεξε δεδόχθη τῦ δάμυ πρό- 4 ξενον εἰμεν κὴ εὐεργέταν τᾶς πόλιος Ταναγρήων Διω- 5 νούσιον Θιοφίδιος Δαματριεῖα αὐτὸν κὴ ἐσγόνως, κὴ εἰμεν 6 αὐτῦς γᾶς κὴ Γυκίας ἔππασιν κὴ Γισοτέλιαν κὴ 7 ἀσφάλιαν κὴ ἀσουλίαν κὴ πολέμω κὴ ἰράνας ἰώ- 8 σας κὴ κατὰ γἄν κὴ κατὰ θάλατταν κὴ τὰ ἄλλα 9 πάντα καθάπερ τῦς ἄλλυς προξένυς κὴ εὐεργέτης.

68) Kumanudes ebd. nr. 3.

<sup>1</sup> Νικίαο ἄρχοντος, μεινὸς Άλαλκομενίω  $\mathcal{E}$ κ[τη] ἀπιόντος 2 Beiträge z. kunde d. ig. sprachen. V.

ἐπεψάφιδδε Εὐκτείμων, Θιόπομπος Εὐνόμω ἔλεξε δε- 3 δόχθη τῦ δάμυ προξένως εἶμεν κὴ εὐεργέτας τᾶς πόλιος 4 Ταναγρήσων Φιλοκράτην Ζωίλω, Θηραμένην Δαματρίω, 5 Άπολλοφάνην Απολλοδότω Αντιοχεῖας τῶν πὸδ Δάφνη αὐτῶς 6 κὴ ἐσγόνως κὴ εἶμεν αὐτῆς γᾶς κὴ Γυκίας ἔππασιν κὴ 7 Γισοτέλιαν κὴ ἀσφάλιαν κὴ ἀσουλίαν κὴ πολέμω 8 κὴ ἰράνας ἰώσας κὴ κατὰ γᾶν κὴ κατὰ θάλατταν κὴ τὰ 9 ἄλλα πάντα καθάπερ τῆς ἄλλυς προξένυς κὴ εὐεργέ- 10 της.

Nicht auffallend sind die vulgären formen in den namen der stadt Antiochia und der drei Antiochier.

- 69) Haussoullier Bull. de corr. hell. III, s. 383, nr. 29.

  1 σαλαλομενιωδιωδεκατη 2 νιασπουρροσερμαγενιοσελεξε 3 υπροξενονειμενκηευεργεταν 4 γρηωνμοσχιωναδωρωασπεν 5 τ οιγασκη Ευκιασεππασινκη Ει 6 φαλιανκηπολεμωκηιρανασ 7 κ ηκαταθαλαττανκητααλλαπαν 8 υσπροξενυσκηευεργετησ
- 1 Τοῦ δεῖνος ἄρχοντος, μεινὸ]ς Αλαλχομενίω δ[υ]ωδεκάτη 2 [ἐπεψάφιδδε...] νίας, Πούρρος Έρμαγένιος ἔλεξε 3 [δεδόχθη τῦ δάμ]υ πρόξενον εἶμεν κὴ εὐεργέταν 4 [τᾶς πόλιος Τανα]-γρήων Μοσχίωνα Δώρω Ασπέν- 5 [διον κὴ εἶμεν αὐ]τοῖ γᾶς κὴ Γυκίας ἔππασιν κὴ Γι- 6 [σοτέλιαν κὴ ἀσ]φάλιαν κὴ πολέμω κὴ ἰράνας 7 [ἰώσας κὴ κατὰ γᾶν] κὴ κατὰ θάλατταν κὴ τὰ ἄλλα πάν- 8 τα καθάπερ τῦς ἄλλ]υς προξένυς κὴ εὐεργέτης.
  - 1 Haussoullier διωδεκάτη.
  - 70) Haussoullier ebd. s. 384, nr. 30.
- 1 Πολουκλίδαο ἄρχοντος, [μεινὸς ... 2 δυοδεκάτη ἐπε[ψά]φιδδε [ὁ δεῖνα τοῦ δεῖνος] 3 Ξενέ[α]ς [τοῦ δεῖνος ἔλεξε δεδόχθη τῦ δάμυ] 4 προξένως εἶμεν κὴ εὐεργέτας [τᾶς πόλιος] 5 Ταναγρήων Νίωνα Νικάνορος ἀλεξανδρεῖα 6 κὴ Νικάνορα Δαμάρχω Μιλάσιον αὐτὼς κὴ 7 ἐσγόνως κὴ εἶμεν αὐτῦς γᾶς κὴ Γυκίας 8 ἔππασιν κὴ Γισοτέλιαν κὴ ἀσφάλιαν κὴ πο- 9 λέμω κὴ ἰράνας ἰώ[σα]ς κὴ κατὰ γᾶν κὴ κα- 10 τὰ θάλατταν κὴ τὰ ἄλλα πάντα καθάπερ τῦς 11 ἄλλυς προξένυς κὴ εὐεργέτης.
  - 71) Kumanudes Athen. IV, s. 293, nr. 4.

1 .... /ωδαιμμειν Μνασα...... 2 .....νουιον Μνάσαρχον κ....

3 ἀνέθει]καν τοῖς θιοῖς.

1 .... lω [x]αὶ [']μμειν Μνασά[ρχω? ']μμειν ist aus ']μμειν (CIG. Tenos 2343): ']μμειν zu erklären, ī ist zu ει verbreitert wie in Θείδοτος, Θείδωρος u. s. w. (vgl. zu Orchomenos 13). Ueber frauennamen auf -ειν aus Böotien und anderen landschaften vgl. Keil Zur syll. s. 608 f. 2 ...τὸ]ν οδιὸν Μνάσαρχον x....

72) Kumanudes ebd. nr. 5.

1 .ιόδωρος Μέλανος 2 Διοσκόροις.

1 Διόδωρος oder Θιόδωρος.

73) Kumanudes ebd. s. 294, nr. 6.

1 'Αθανίκκεια 'Ιμνω 2 'Αρτάμιδι Είλειθνίη.

Αθανίκκεια kann von Αθανίσκος abgeleitet werden. Die assimilation von σκ zu κκ ist aus dem böotischen noch nicht bezeugt, wohl aber aus dem dorischen dialekt, vgl. ἀκκός, δι-δάκκει, κακκός (Ahr. II, 104). Die neigung des böotischen dialekts zur assimilation benachbarter consonanten ist bekannt. — Ίμνω ist mir nicht verständlich.

74) Kumanudes Athen. IV, s. 292, nr. 2, z. 1. 2. 8.
1 Μνάσων Εὐβώλω.... 2 Εὔβωλον τὸν.... 8 Πολύξεν[ος ἐπόεισε.

Zwischen weih- und künstlerinschrift befindet sich das proxeniedekret nr. 85.

75) CIG. 1582, Kumanudes Athen. III, s. 475.

Εἰκόνα τήνδε ἀνέθηκε Φορύστας παῖς ὁ Τρίακος, κῆρυξ νικήσας καλὸν ἀγῶνα Διός

άλλους τε άθλοφόρους πτανοῖς ποσὶν εἶλον ἀγῶνας, εὐόλβου δὲ πάτρας ἄστυ καλὸν στεφανο[ῖ.

Καφισίας επόεισε.

Von den dialektischen formen des epigramms sehe ich hier ab; die böotisch abgefasste unterschrift lässt vermuthen, dass Kaphisias ein böotischer künstler war, vgl. Theben 28.

76) CIG. 1641.

Ήσχίνας.

- 77) Keil Syll. s. 156, nr. XLI, a. Δαμώ.
- 78) Kaibel Hermes VIII, s. 427 f., nr. 32. Einzelne grabsteine.
- 1 Λοῦσις Kumanudes Athen. III, s. 168 ff., nr. 46. 2 Νιχόστος Kumanudes ebd. nr. 49 3 Βοΐδιον 4 Ξενόχλια

- 7 Ξενοφάντα 11 Κλέων 12 Μνάσαρχος 13 Πουρριχίδας Κυmanudes ebd. nr. 58 14 Χηρίας Κυmanudes ebd. nr. 66 15, 1 Στρόμβος 2 Απολλόδωρος 16 Διογένεις 18 Χροῦσ[ις oder Χρονσ[ίς 19 Αρχεσιλάα Κυmanudes ebd. nr. 30 20 Νιχάσιππος 21 Εὐφρόσον[νος oder Εὐφροσού[να 25 Αρτέμεις 31 Αθανίας.
- 79 ) Kumanudes Athen. III, s. 168 ff. Einzelne grabsteine. 28 Άλχινόα 29 Άμφίμναστος 31 Άσωπίχα 33 Εύβώλα 35 Εὐτουχίνα 36 Γισοκλεῖς 37 Γισόκλια 39 Ζωπούρα 40 Θαρσούμαχος 41 Θιοζότα 42 Θιοζότα 43 Κλεομνάστα 44 Κοθώπα 45 Κουδίππα 48 Νιαργίς 51 Ξανθικλεῖς 52 Όνασίμα 53 Πολεμῆος (= Πτολεμαῖος) 54 Πολιούκων; nicht aus Πολυχάων contrahiert (Kumanudes Πολιουχών), sondern zweistämmiger kurzname. 55 Πουθόκλια 56 Πουθίκων zweistämmiger kurzname (zu vergleichen mit Απελλίκων, Δαλικκώ Ταnagra 83, 7) für  $\Pi v \vartheta v \varkappa \acute{e} \tau \eta \varsigma = A \pi \sigma \lambda \lambda \omega v \iota \varkappa \acute{e} \tau \eta \varsigma$ . 57  $\Pi o \acute{v} [\sigma \iota] \gamma \sigma \varsigma$ steht, wenn in der lücke nur raum für 2 buchstaben ist, für Πούροιγος mit vernachlässigung der gemination, vgl. Πούρω und andere beispiele Theben 4. 59 Σωστρότα 60 Τρίαξ 61 Φηνούλλα 63 Φιλοχουδίς 65 Φρουνίχα 73, 1 Αγάθων 2 μάγιρος 74 Αριστογένια 84 Δαμόστροτος 85 Ζωπούρα 86 Ζωπουρίνα 88 Ζωπουρίων 89 Ζώπουρος 95 Λιουσίκλια 102 Φηδοίγα 103 Χαρμουλίδας.

80) Kumanudes Athen. III, s. 476. Einzelne grabsteine. Δαμόχλια — Μνασίφιλος — Πολούχλια — Τιούχων — Ἰράνα — Ἐπὶ Ὁ[ν]ασίμν.

81) Kumanudes Athen. IV, s. 298 f. Einzelne grabsteine. 1 Άγαθθώ 2 Άμουμόδωρος 3 Άντιγενίς 5 Άριστοκώ für Άριστοκώ aus Άριστοκλώ vgl. Theben 37. 6 Άφθοννώ nach Fick Beiträge III, s. 277 anm. für Άφθονήτα mit doppelter consonanz. 7 Δαλικκώ femininum des zweistämmigen kurznamens von Δαλικέτας vgl. zu Theben 37. 8 Δεξιγίτων 9 Διωνιονσοδώρα 11 Έρμαϊκέτας 12 Εὐρετειρίς 13 Εὐετειρίς 15 Θεόσζοτος 16 Θιογίτα 17, 1 Θιομ[νάσ]τα 2 Σροτνλλίς 3 Σροτονίκα. Der erste dieser drei namen steht auch auf der inschrift mit epichorischem alphabet Tanagra 48. Völlig singulär ist der anlaut Σροτ- für Στροτ- in den beiden letzten namen. 18 Ίαρώ 19 Ἰρανίχα 20 Ἰσμεινικέτας 21 Ἰταμος mit demselben suffix gebildet wie die besonders in Kleinasien üblichen namen (Waddington zu Lebas V, 668) Λύγδαμος, Πύραμος,

Πέργαμος, Πρίαμος, Τεύταμος, Τύρταμος (Fick L) 22 Καλλίναος 23 Κόρα vgl. Tanagra 51. 24 Κοριθώ kehrt auch in Lebadeia (Keil Zur syll. s. 591) wieder: für Κοριθθώ mit assimilation aus Κορινθώ? Κόρινθος heisst ein Thespier Keil Svll. s. 165, nr. LIII, d. 25 Aiyovgov vgl. den Athener Aiγνοος CIG. 276, Διγυρτιάδης den vater des Mimnermos, den früheren namen des Achilles Διγύρων 26 Ματίων vgl. Hesych: μάτιον τὸ μικρὸν καὶ όλίγον (Suid. s. v. ματιολοιχός: Phot. 250), die stadt Ματιόπολις, den Ephesier Ματίλλας (Pape-Benseler). 27 Mologog 28 Nixottó zweistämmiger kurzname. vielleicht an Νιποτέλης angelehnt. 29 Ξενοκκώ von Ξενοκλώ vgl. Θεοκκώ Theben 37. 31 Ομολωΐων 32 Ονασίχα 34 Παρθεννώ 35 Πολούξενος 36 Πτωϊοδώρα 37 Σφηρίς 38 Τιμομάγα 39 Φιλλώ 41 Χαριππίδας.

82) Kumanudes ebd. s. 299 ff. Einzelne grabsteine. 1 Αίγμαρέτα 2 'Αμινίας 3 'Αμινώ 4 'Αριστοπράτεις 8 Β]ουκατία Theben 29. 10 Δεξίδαμος 18 Ευκηρον 25 Δουκίδας 26 Μίκουθος 33 Πουρρίς 41 Τουρανίς.

In den folgenden inschriften finden wir deutliche spuren vom eindringen des hellenistischen dialekts.

83) Kumanudes Athen. IV, s. 292, nr. 2, s. 3-7. 3 Αθανογίτονος ἄργοντος προξενίη βωλά Προστατη ρίω μεινὸς..... 4 Σωσικράτης, Μνάσων Ευμήλω έλεξε προβεβωλε[ῦσθαι...... 5 Θιοκλην "Αγωνος Ελατέα αὐτὸν κη ἐσγόνως... 6 κὴ πολέμω κὴ εἰράνας ἰώσας κὴ κατὰ γᾶν κ[ἡ..... 7 εύεργέτης τᾶς πόλιος γέγραπτη.

Hellenistischen dialekt zeigen die namen Προστατηρίω, Σω-

σικράτης, Εθμήλω und das wort εἰράνας.

84) Kumanudes Athen. II, s. 402, nr. 1. Kaibel Hermes VIII. s. 428, nr. 34.

1 Έπὶ Αυκάωνι 2 Οὖτον ἔθα- 3 ψαν τὸ Αθα- 4 ναϊστή.

Die form ovvov, die auch in einigen anderen inschriften vorkommt, gehört dem hellenistischen dialekte an.

85) Kumanudes Athen. II, s. 403, nr. 3. 1 Νικόμαχε 2 χαΐρε· 3 Οδτον έθαψαν 4 τὶ Α[θαναϊστή.

Die folgenden grabinschriften zeigen zugleich eigenthümlichkeiten des böotischen und des hellenistischen dialekts.

86) CIG. 1672.

Έγειρίχα.

87) Lebas 457.

Άναξίλαος.

88) Lebas 462.

Εὐτύχα.

89) Kaibel Hermes VIII, s. 428.

- 22, 1 χαῖφε 2 Τελέδαμε 26, 1 Δσκλάπιχες 2 χαῖφε Kumanudes Athen. III, s. 174, nr. 75. Kaibel "fortasse Δσκλάπιχ[σ]ς". Es ist aber heteroklisie anzunehmen wie bei Δκύλλεις Tanagra 54 III, 4, Κυδίλλεις Orchomenos 2, Βιόννεις Hyettos 15, 9.
  - 90) Kumanudes Athen. III, s. 168 ff.

38 Ἡφήστιχος 50 Νιουμφήα 77, 1 Ἱππόμαχε 2 χῆρε 3 Οὖτον έθαψαν  $4 \dots v$ ?ν....αν? 88, 1 Ζωπουρίνα 2 χρηστά 90 Ζωπυρίνα χαῖρε 91, 1 Ἐπὶ 2 Ζωπυρίναι 92, 1 Ἐπὶ 2 Ζωπυρίνα.

91) Kumanudes Athen. III, s. 476.

Κτησίχλια. — 1 Πραούλα 2 χρηστά.

- 92) Kumanudes Athen. IV, s. 298, nr. 10. Έπενέτα.
  - 93) Kumanudes Athen. IV, s. 299 ff.

9 Δαμένετος 12, 1 Διωνιούσιος 2 χρηστός 14 Εἰσοτίμα 15, 1 Ἐπὶ 2 Εἰσα΄ 19, 1 Ἐπὶ 2 Εὐτύχα 21 Ἐπὶ Ζωσίμα (oder Ζωσιμᾶ) 27 Νιουμήνιχος.

Leipzig.

R. Meister.

## Ein lückenbüsser.

"Se jiyàdzi èmme  $\Im$ à erèsome  $\Im$ ì tšì arì me lo psugrè (in kurzem werden wir zwei drei arì finden mit kaltem wasser)". So tröstete mich im vorigen jahre auf dem wege von Leonidhi (Tsaconien) nach Kosmà mein agogiate, als ich über durst klagte. Das wort arè (Plural arì) hatte ich während meiner früheren aufenthalte in Tsaconien nicht gehört, doch war mir sofort klar, dass es einen ort bedeuten müsse, wo sich kaltes wasser ( $\mathring{v}\Im \omega_{\varrho}$   $\psi v \chi \varrho \acute{o} v$ ) findet, vielleicht eine kleine berghöhle oder bergschlucht.

Der weg führte uns teils neben, teils in dem damals trockenen bette des giessbaches von Leonidhi hin. Steile bergabhänge sind da durch die ungeheuren wassermassen, die vom herbst bis zum frühjahr sich herunterwälzen, oft bis zu einer höhe von 5 meter ausgehöhlt. So kamen wir bald an eine

weit überhangende felswand, die, oben mit dickem humus bedeckt und mit blühenden sträuchern bewachsen, wie ein dach über den weg hing. Es träufelte da an einigen stellen wasser herunter in kleine runde becken, die es mit der zeit in dem boden gebildet hatte. Das wasser war natürlich regenwasser.

 $Ar\grave{e}$  bedeutet also eine kleine vertiefung, ein becken in der erde oder im felsen, worin sich (herabträufelndes) regenwasser sammelt.

Wie ich am abend nach Leonidhi zurückkehrte, war mein erstes, in der kleinen ausgabe des Hesychius nachzusehen (ich hatte mehr als 50 bücher nach Tsaconien geschleppt), ob nicht etwa auch dieses tsaconische wort, wie so manche andere, durch ihn als laconisch bezeugt würde. Ich suche also ein wort  $\alpha \rho \delta s$  (denn agr. -os ist durch lacon.  $-o\varrho$  zu tsacon. -o(r) oder e(r) geworden) und finde wirklich:

άρος · όφελος. καὶ [κοιλάς, ἐν αἶς ΰδωρ ἀθροίζεται † ὁμό-

ριον, καὶ βλάβος ἀκούσιον.

Die emendation war natürlich sofort gemacht. Die von Mor. Schmidt mit unrecht in klammern gesetzten worte müssen zu einer eigenen glosse werden, nemlich:

αρός · κοιλάς, ἐν ή (oder ἀροί · κοιλάδες, ἐν αἰς), ὕδωρ

άθροίζεται δμβριον.

Ueber  $\mathring{o}\mu\beta\varrho\iota o\nu$  statt des sinnlosen  $\mathring{o}\mu\acute{o}\varrho\iota o\nu$  ist kein wort zu verlieren, und zur änderung des accentes von  $\mathring{a}\varrho o\varsigma$  wäre man unter solchen umständen gewiss berechtigt, auch wenn im Hesychius etwas weiter unten die glosse  $\mathring{a}\varrho o\acute{v}\varsigma : \tau\grave{a}\lambda\iota\beta\acute{a}\delta\iota\alpha$  nicht stünde. Man könnte zur ersteren sogar getrost  $\mathring{a}\acute{a}\iota\omega\nu\varepsilon\varsigma$  hinzusetzen.

Um nun auch eine liguistische bemerkung zu machen, spreche ich die ansicht aus, dass  $\alpha \varrho \delta g$  zur wurzel VAR "triefen,

fliessen" gehört.

Am nächsten tage erfuhr ich, dass die tsaconischen hirten kleine natürliche felsenbecken auf den bergen, worin sich regenwasser sammelt, das ihnen und ihren heerden zum trinken dient, gleichfalls  $ar\lambda$  nennen; ist ein solches becken grösser, so heisst es  $\partial rnaka$  ( $\lambda \dot{\alpha} \rho v \alpha \xi$ ). — In der folge habe ich  $ar\dot{e}$  in beiden bedeutungen öfter gehört.

Nach meiner rückkehr von Tsaconien sah ich hier in der grossen Hesychiusausgabe nach und fand, dass schon Vossius  $\ddot{o}\mu\beta\varrho\iota\sigma\nu$  statt  $\dot{o}\mu\dot{o}\varrho\iota\sigma\nu$  conjicirt hatte. Ich versichere, dass ich

mich keineswegs darüber ärgerte.

Auch andere glossen des Hesychius konnte ich mit hülfe des Tsaconischen emendiren. Wie gross überhaupt die bedeutung dieses dialectes für die altgriechische philologie ist, wird aus einem aufsatze hervorgehen, den ich über dieses thema nächstens in einer deutschen zeitschrift veröffentlichen werde.

Zum schluss möchte ich noch die bescheidene frage stellen: Würde das aus dem Tsaconischen erschlossene, wegen seiner bedeutung zufällig in keinem altgriechischen schriftsteller vorkommende stammwort  $\partial \rho \delta g$  bei aller seiner augenscheinlichen altertümlichkeit ohne jene verderbte zeile im Hesychius die classischen philologen nicht ganz gleichgültig lassen?

Athen. Michael Deffner.

#### Miscellen.

- 1) ἔεδνα brautgeschenke grundform  $\mathcal{F}$ εδνο- stellt man zu άνδάνω ἥδομαι ἡδύς u. s. w. Curtius Gr. 5 229. Vaniček 1215. Die wurzel dieser letzteren wörter ist aber  $\sigma \mathcal{F}$ αδ idg.  $sv\bar{a}d$ , was durchaus nicht in einer form  $\sigma \mathcal{F}$ εδ oder  $\mathcal{F}$ εδ erscheinen kann. Ich stelle das wort zu ksl. vedq duco nevesta f. braut lit. vedu führen, heimführen vedys bräutigam.
- 2) Lat. cervus hirsch pflegt man mit dem adjectivum κεραός gehörnt zu identificieren (Curtius Gr. 5 147). Dass letzteres für κεραγός stehe, ist nicht zu erweisen, vielmehr ist die
  grösste wahrscheinlichkeit, dass es aus κεραιός entstanden ist,
  vgl. K. Zacher de nomin. gr. in αιος p. 13. Aber selbst wenn
  es zu erweisen wäre, würde es sich mit cervus noch nicht decken. Dieses hat vielmehr sein genau entsprechendes correlat in
  κριός widder, vgl. κριθή mit ahd. gersta, ὁινός mit ai. νάτηαm. decke, γριπος mit lt. seirpus u. a. bei J. Schmidt Vocalismus 2, 331. Dass das wort in den beiden sprachen zwei verschiedene thiere bezeichnet, hat nichts auf sich: vgl. κάπρος
  eber mit lt. capro- altnord. hafr bock.
- 3) Dass  $\alpha\gamma ov\rho\sigma\varsigma$  unreif nicht, wie Fick und J. Schmidt annehmen, ein thrakisches wort und mit ai.  $\alpha gru$  zd.  $\alpha ghru$  zusammenzustellen sei, hat Curtius Gr. 5 613 erwiesen. Seine identificirung mit  $\alpha\omega\rho\sigma$  halte ich indessen auch nicht für richtig, weil ganz abgesehen von  $\gamma$  für jod und dem noch als jod zu erweisenden ursprünglichen anlaut von  $\alpha\rho\sigma$  in einem so alten worte, das vielleicht schon im homerischen texte stand,

übergang eines ursprünglichen  $\omega$  in u nicht vorkommen kann. Ich teile ebenfalls  $\tilde{\alpha}$ - $\gamma o v \varrho o \varsigma$ , sehe aber in  $\gamma o \tilde{v} \varrho o \varsigma$  eine bildung wie  $\varkappa o \tilde{v} \varrho o \varsigma$  von  $\varkappa \varepsilon \varrho$  und stelle es zu  $\gamma \varepsilon \varrho$  in  $\gamma \dot{\varepsilon} \varrho \omega \nu$  ai.  $\dot{\alpha} r a s$ - alter; welcher spirant hinter  $\gamma o \varrho$ - ursprünglich gestanden, lässt sich natürlich nicht entscheiden, da uns hier keine  $\varkappa \dot{o} \varrho \digamma \alpha$  hilft.

- 4) Für  $\varphi \mathcal{S}$ óvog finde ich ausser Benfeys (Wzw. I, 181) wegen der bedeutung unmöglichen combination nur einen etvmologischen versuch, von Allen in Curtius Studien 3. 220. welcher sagt: φθόνος quod ego coniunxerim cum φθάνω ut sensus sit aemulatio, rivalitas, ab actione praevertendi sumptus. Ich sehe nicht, wie die beiden wörter lautlich vermittelt werden könnten, denn  $\varphi \vartheta \dot{\alpha} \nu \omega$  hat zur wurzel  $\varphi \vartheta \bar{\alpha}$ ,  $\varphi \vartheta \dot{\alpha} \nu \omega$  aber ist eine bildung wie góvog von gev, weist also auf eine starke wurzelform φθεν. Was Allen von nominalbildungen mit wurzelhaftem o gegenüber α statt ε sagt, ist falsch: βόλος entspricht βελ in βέλος u. s. w., δρόμος δέδρομα setzt ebenso wie έδραμον für έδημον δρεμ voraus, όγχος zu έγχ in έγχος. anlautendes  $\varphi \vartheta$  ausnahmslos auf teils ursprüngliches teils aus σχ entstandenes σπ zurück geht, so erkläre ich jenes φθεν aus σπεν und stelle φθόνος zu πένομαι σπάνις u. s. w. (Curtius Gr. 5 271). Grundbedeutung wäre so "mangel", aus dem sich die misgunst gegen den der mehr hat entwickelt. α-φθονο-ς dessen ältere und zu allen zeiten häufigere bedeutung "reichlich" oder ..nicht kargend" ist, hat diese grundbedeutung gewahrt.
- 5) Johannes Schmidt erörtert in Kuhns Zeitschrift 25, 37 das verhältniss von griechischen bildungen wie δμήτειρα zu solchen wie ψάλτρια und nimmt an, dass sich eine ursprüngliche flexion \* $\delta\mu\eta$ - $\tau\varepsilon\varrho$ - $\iota\alpha$  \* $\delta\mu\eta$ - $\tau\varrho$ - $\iota\tilde{\alpha}\varsigma$  u. s. w. in verschiedener weise ausgeglichen habe. Ein ganz genaues pendant zu diesem verhältnisse bieten die feminina der perfectparticipia mit ihren formen auf  $-\varepsilon i\alpha$  gegenüber solchen auf  $-v i\alpha$ .  $-F\varepsilon \sigma - i\alpha : -v\sigma - i\alpha =$ -τερ-ια: -τρ-ια. Diese participia auf -εῖα sind nicht bloss dorisch (ἐρρηγεῖα auf den tafeln von Herakleia, ἐπιτετελεκεῖα ἑστακεῖα συναγαγοχεῖα CI. 2448, I, 26. 28 aus Thera), sondern auch attisch: γεγονείας CI. II, 455, 16. 467, 92. 593, 7; γεγονεῖαν 471. 27 γεγονεί[αις 68; 624, 17 hat Köhler γεγονειῶν für das überlieferte γεγενεων hergestellt. Es folgt daraus, dass die perfectparticipia ursprünglich den dreifachen ablaut -fwg -feg -ug kannten, ganz wie αἰρών αἰρέσ- und ai. ajus, worüber Schmidt G. Meyer. a. a. o. 24 ff. handelt.

242 O. Weise

Die frage nach der geschichtlichen entwickelung des farbensinnes von Dr. Ant. Marty, a. o. prof. der philos. in Czernowitz. Wien, C. Gerold's sohn 1879. VI u. 160 seiten. 8.

Es giebt wenige wissenschaftliche probleme, die in neuerer zeit unter so vielseitiger theilnahme der gelchrten welt discutirt worden sind, wie die frage nach der geschichtlichen entwickelung des farbensinns. Denn einmal musste der gegenstand wegen seiner ausserordentlichen wichtigkeit von vorn herein das interesse jedes gebildeten in anspruch nehmen und sodann war eine einigermassen genügende beantwortung der ganzen frage nur dann zu erwarten, wenn sich die verschiedensten fachgelehrten zu gemeinschaftlicher arbeit die hand reichten. Und so haben sich denn auch die physiologen und psychologen, die philologen, linguisten und archaeologen seit länger als einem decennium redlich bemüht, den streitigen punkt von den verschiedensten seiten zu beleuchten und haben, je nach dem stande der forschung, die in rede stehende entwickelung bald behauptet, bald geleugnet. Schon ist die literatur über den difficilen gegenstand bedeutend angewachsen und es kann daher als ein grosses verdienst des prof. Marty bezeichnet werden, dass er bestrebt gewesen ist, das überall verstreute beweismaterial zu sammeln und zu sichten, und dass er sich die aufgabe gestellt hat, die gründe, welche sich für und gegen die annahme einer entwickelung des farbensinns bei menschen und thieren vorbringen lassen, nochmals eingehend zu prüfen.

Schon vor einigen jahren sind wir dem verfasser auf einem verwandten gebiete schriftstellerisch thätig begegnet: seine 1875 erschienene schrift "Ueber den ursprung der sprache" hat nicht nur den gleichen umfang wie die vorliegende, sondern zeigt auch dieselbe nüchterne und klare behandlung. Aber darin unterscheiden sich beide abhandlungen wesentlich von einander, dass er dort ein gebäude aufbaut, hier niederreisst, dass er dort seine empiristische ansicht positiv entwickelt, hier zu einem negativen resultate kommt und die anhänger der entwickelungstheorie in der hauptsache mit psychologischen gründen bekämpft. Dass er freilich, so wenig ihm eine definitive lösung jenes problems gelingen konnte, auch eine endgiltige entscheidung unserer frage nicht gebracht, liegt in der natur der dinge.

Das buch zerfällt in 2 hauptteile: im ersten, p. 7-29, führt M. die gründe an, welche gegen die entwickelung vorgebracht werden, im 2., p. 30-107 sucht er die für die entwickelung ins feld geführten zu widerlegen. In beiden abschnitten behandelt er zunächst die auf deductivem wege gewonnenen und sodann die aus historischen daten hergeleiteten beweise. Den schluss des essay's, p. 112-150, bilden 2 excurse, den anfang, p. 1-7, die einleitung.

In letzterer giebt er uns eine kurze übersicht über die litteratur der zuerst von L. Geiger im jahre 1867 angeregten frage, die allerdings, was vollständigkeit anbelangt, manches zu wünschen übrig lässt. Denn bei einem gegenstande, der gerade in jüngster zeit eine so ungemein häufige bearbeitung erfahren hat, ist es für den verfasser einer das ganze problem in extenso darlegenden schrift doppelt erforderlich, überall in erster linie die neuesten publicationen zu rathe zu ziehen. Da das buch im juni 1879 abgeschlossen ist und im vorwort sogar eines erst in diesem jahre im druck erschienenen vortrags von Häckel erwähnung gethan wird, so ist zu verwundern, dass dem verfasser die zahlreichen, meist in zeitschriften abgedruckten erzeugnisse des jahres 1878 zum grossen teil unbekannt geblieben zu sein scheinen: so die abhandlungen von Smith und Pole in der englischen wochenschrift "Nature" vom 6. december 1878 und 24. october 1878, die ausführlichen erörterungen des problems nach psychologischen principien von Grant Allen in der vierteljahrsschrift für psychologie und philosophie "Mind" vom januar 1878 und in einer eigenen ende desselben jahres bei Trübner erschienenen schrift. Die zu gleicher zeit in den Mémoires de l'académie de Lyon veröffentlichte arbeit H. Dor's und die besprechung der Geiger'schen ansicht in den Annales d'oculistique märz-aprilheft 1870, p. 190 ff. Selbst inländische behandlungen des gegenstandes scheinen ihm entgangen zu sein: wenigstens finde ich weder der eine beurtheilung des farbensinns der Indianer und der naturvölker überhaupt zum inhalt habenden aufsätze von Löw (in den Sitzungsberichten der Münchener anthropologischen gesellschaft vom 22. juni 1878) und Andree (Zeitschrift für ethnologie 19. jahrgang, 4. heft), noch der talmudischen und biblischen farbenstudien von Franz Delitzsch (Nord und Süd 1878, p. 254 ff. Daheim 1878, nr. 29, 30, 31. und in 2 vorträgen gehalten am 37. februar und 8. märz zum besten des Leipziger siegesdenkmals und des ebendaselbst bestchenden vereins für innere mission) erwähnung gethan. Wohl bin ich der überzeugung, dass M. in all den genannten schriften weniger neue argumente von besonderer wichtigkeit, als reichere belege für die einzelnen phänomene gefunden haben würde; indess hielt ich es für nöthig, auf dieses manque aufmerksam zu machen, weil der verfasser selbst nach p. 6 bestrebt gewesen ist "vollständig zu sein".

Zum haupttheile des buches selbst übergehend, hätte ich gewünscht dass Marty die physiologischen resp. historischen gründe für und wider neben einander gestellt hätte, da man dann viel leichter in stand gesetzt ist, ihre stichhaltigkeit und beweiskraft gegen einander abzuwägen und, was die hauptsache 1st, wiederholungen vermieden werden. Demnächst habe ich zu constatiren, dass der verfasser die von seiten der physiologen für die entwickelung beigebrachten deductiven beweise nicht widerlegt und in ihrer kraft abgeschwächt hat. So stellt er p. 32 nicht in abrede, dass wie alle formen des thierischen organismus einer fortschrittlichen, den von aussen auf sie einwirkenden einflüssen sich anpassenden entwickelung oder umbildung fähig sind, auch das farbenwahrnehmungsvermögen allmälig ausgebildet worden sein kann; ferner gesteht er p. 31 zu, dass die erscheinung der gänzlichen oder theilweisen farbenblindheit vom standpunkte der entwickelung aus viel leichter durch die annahme einer zurückgebliebenen entwickelung erklärt werden kann; ja er sieht sogar p. 31 die peripherische rothgrünblindheit des auges für

ein überbleibsel der entwickelung an, giebt somit dieselbe direkt zu: nur will er sie in graue vorzeit zurückversetzen und blos für die frühen thierischen erzeuger des menschen gelten lassen. Ebenso räumt er p. 11 bereitwillig ein, dass die these, es habe einst eine zeit gegeben, wo das auge blos helligkeitsgrade zu pereipiren vermocht hätte, vom logischen standpunkte unansechtbar sei; will aber, wenn überhaupt von entwickelung, nur von einer solchen gesprochen wissen, wonach das auge zuerst auf die mittleren spectralfarben reagirt und das sehvermögen sich von da aus allmälig nach den beiden endpunkten des spectrums hin ausgedehnt hätte. Wenn er für letztere annahme die häufigkeit der rothblindheit im allgemeinen und die rothblindheit der peripherischen theile der netzhaut im besondern zum beweise herbeizieht, so durfte er doch wohl schwerlich unterlassen zu erklären, wie es kommt, dass das kindliche auge zuerst nur für roth empfänglich ist 1) und die ein farbenempfindungsvermögen bekundenden thiere nur auf helle farben (meist roth und gelb) zu reagiren scheinen. Wenn ferner M. auch diese von der mitte des spectrums aus sich vollziehende entwickelung auf grund der Hering'schen theorie leugnet, weil sie mit dem in widerspruch stehe, was wir über die zahl und natur der die farbenempfindungen erzeugenden grundvermögen wissen, so wollen wir nicht vergessen, dass wir nicht unbedingt auf eine theorie sehwören dürfen, die, so vorsüglich sie sonst sein mag, doch von mehreren seiten gewichtige anfechtungen erfahren hat. Denn ausser der von M. selbst p. 15 anm, erwähnten schon von Fechner gerügten complication sind neuerdings auch von Weinhold mit recht die bedenken erhoben worden, dass sich aus dem spectralen roth und blau nicht die violette farbe des spectrums herstellen lasse und dass die bei den farbenblinden beobachteten erscheinungen durch dieselbe nur unvollkommen erklärt werden.

Der weiterhin gegen jede entwickelung der farbenempfindung angeführte aus dem farbensinne der uncivilisirten menschenracen und der thiere abgeleitete grund kann bis jetzt nur mit vorsicht aufgenommen werden. Denn für die farbenempfindung der verschiedenen thierklassen hat man bisher doch immer nur vereinzelte momente angeführt: meines erachtens wenigstens ist die eigenthümliche antipathie des stiers und des puters gegen die rothe oder des sperlings gegen die gelbe farbe, wenn diese selbst allgemein bei allen individuen der betreffenden species vorkommen sollte, zu singulär, um hier entscheidend in die wagschale zu fallen. Ebenso ist der schluss von der aus beständiger übung resultirenden schärfe der sehkraft bei den noch im zustande der unkultur befindlichen völkerstämmen auf die gleiche entwickelung ihres farbenwahrnehmungsvermögens sicherlich gewagt, wenn auch einige stämme von wilden freude an lebhaften farben zu empfinden scheinen. Haben doch selbst der entwickelung des farbensinnes abholde forscher wie Krause hier die entgegengesetzte ansicht wie M. vertreten!

<sup>1)</sup> Die erörterungen auf p. 49 sind nicht geeignet, darüber genügende aufklärung zu geben.

Nach alledem ist ziemlich leicht ersichtlich, dass man, wenn man die deductiven gründe für und gegen unbefangen prüft, eingestehen muss, dass durch sie zwar das problem nicht definitiv gelöst, die annahme einer entwickelung aber eher gestützt als widerlegt wird. Von diesem räsonnement ausgehend habe ich vor circa 2 jahren, in der meinung auf sprachlichem gebiete weitere anhaltspunkte zu finden, den wortschatz der indogermanischen sprachen untersucht (siehe Beiträge II, 273 sqq.) und habe, da die dort gewonnenen resultate die Geiger-Magnus'sche ansicht zu stützen schienen, derselben damals das wort geredet. Seitdem hat sich auf sprachlichem und archäologischem gebiete eine rege thätigkeit entfaltet: Wie prof. Dümichen in Strassburg, von Krause veranlasst, die ägyptischen farbenbezeichnungen zusammengestellt hat und bei seiner untersuchung zu dem schlusse gelangt ist, dass das farbenerkennungsvermögen der alten Aegypter ein ebenso normales wie das unsrige gewesen sci, so haben auch V. v. Strauss und Torney im 3. hefte des XXXIII. bandes der zeitschrift der Deutsch-morgenländischen gesellschaft durch eine abhandlung über die farben blau und grün im chinesischen alterthume erwiesen, dass die benennungen dieser beiden farben. speciell des himmelblau's und des pflanzengrün's in der chinesischen litteratur bis ins 17. jahrhundert zurückverfolgt werden können. Auch verdanken wir der im Kosmos geführten polemik zwischen Krause, Jäger und Magnus manche neuen archäologischen data: schon zur widerlegung der behauptung, dass der lapis lazuli und türkis einzig und allein wegen ihrer prächtigen blauen farbe geschätzte exportartikel Indiens nach Vorderasien bildeten, sah sich Magnus genöthigt, diesen steinen mystische eigenschaften zu vindiciren. Schwerer dürfte es ihm werden, gegen das factum front zu machen, dass bei der wandmalerei der alten Aegypter und Assyrier, aber auch der Griechen und Römer, wie die aufgefundenen reste documentiren, alle spectralfarben verwendungen gefunden haben: man müsste denn mit Dreher (Die kunst in ihrer beziehung zur psychologie und naturwissenschaft p. 79) annehmen, die Griechen hätten. obwohl sie mit blau gemalt, es nicht als solches empfunden.

Sonach war es, da mit deductiven gründen die entscheidung der frage nicht möglich ist, da ferner die litteratur der indogermanischen völker für, die monumentalen zeugnisse gegen die entwickelung des farbensinns zu sprechen scheinen, die hauptaufgabe eines neuen das problem behandelnden buches, diesen widerspruch zu lösen. Prof. Marty nun gebührt das verdienst — und darin liegt der schwerpunkt seiner ganzen arbeit —, diesen versuch unternommen zu haben. Als philosoph war er, da die entscheidung nach meinem dafürhalten auf psychologischem gebiete erfolgen muss, besonders dazu berufen. Die richtigkeit seiner darauf bezüglichen ausführungen zu prüfen, masse ich mir nicht an, bekenne aber, dass ich sie, wenn ich auch an einzelheiten anstoss genommen habe, im ganzen für sehr probabel halte und glaube entschieden, dass er wenigstens den weg zur endgiltigen lösung der frage gewiesen hat. Er behauptet nemlich, dass man bisher bei der erörterung der ganzen frage empfindung, urtheil und gefühl nicht auseinander gehalten habe

ein vorwurf, der nicht nur Geiger, Magnus und Gladstone (p. 39), sondern auch Häckel (p. IV) und andere trifft. Nicht das farbenwahrnehmungsvermögen sei den alten völkern abzusprechen, wohl aber die schärfe des urtheils und die feinheit des gefühls. Die erwerbung von muskelgeschmeidigkeit, die ausbildung des sinns für wohlgerüche und die verfeinerung des musikalischen gehörs, die von Gladstone und Geiger als beispiele für vervollkommnung durch individuelle anpassung, das heisst durch direkte wirkung des gebrauchs herangezogen worden sind, beruhen erstere nur auf einer ,decomposition und composition, isolirung und neuen combination" von natur gegebener elemente, letztere zum grossen theil auf einer vervollkommnung des gedächtnisses und veredelung des gefühls. Demnach können sie für die annahme eines ganz neuen vermögens, wie das des farbensehens nach Marty ist, gar nichts beweisen. Der farbensinn sei vielmehr von anfang an da gewesen, aber erst durch lange übung, erfahrung und gewöhnung habe man es zu einer genauen unterscheidung, vergleichenden schätzung und classification der farben, das heisst eben zu einer genauen und richtigen verwendung der farbenbezeichnungen gebracht. Daraus ergiebt sich von selbst, dass die Chincsen, Aegypter und Assyrier mit ihrer der griechischen zeitlich weit vorausliegenden cultur auch viel früher zu einer normalen terminologie der farben gekommen sind als die Griechen und Römer und dass letztere beiden völker es erst allmälig zu einer der unsrigen entsprechenden farbenbenennung bringen konnten. Insbesondere weist der verfasser nach, dass Homer (und die Homerischen Griechen) nicht, wie von den anhängern der entwickelungstheorie behauptet wird, blau- und grünblind gewesen sei, sondern dass er sich dieselben ungenauigkeiten wie bei diesen farben, auch bei der bezeichnung der am rothen ende des spectrums befindlichen habe zu schulden kommen lassen und sucht, indem er sorgfältig den prosagebrauch und die poetische diction auseinanderhält, alle sprachlichen auffälligkeiten theils durch die statuirte unvollkommenheit des urtheils und allmälige umwandlung des gefühls zu motiviren, theils aus den gesetzen des dichterischen ausdrucks, die er eingehend darlegt, zu erklären. Freilich bleiben auch so noch schwierigkeiten übrig: beispielsweise sieht er sich bei dem Properzischen caeruleus cucumis und dem Iuvenalischen caeruleus panis zu dem nothbehelf gezwungen, einen verstoss der dichter gegen den guten geschmack anzunehmen (p. 86).

Warum, wie er p. 93 angiebt, χυάνεος wegen seiner bedeutung nicht zum poetischen beiwort des himmels gepasst habe, sehe ich nicht ein, um so weniger, als das wort von Hesych mit είδος χρώματος οὐρανοει-δές glossirt wird (vgl. Marty p. 86 anm.) und, was noch stärker ins gewicht fällt, das mit χυάνεος formell fast identische wort engl. haven = ags. haeven direkt den himmel bezeichnet, sowie auch das wurzelverwandte lateinische caerulus eins der gewöhnlichsten epitheta ornantia desselben ist. Wenn demnach die römischen dichter die verbindung caerula caeli geradezu häufig gebrauchen, wie sollten da die griechischen an der gleichen verwendung von χυάνεος anstoss genommen haben!

Wenn ferner Fick, wie M. p. 74 anm, sagt, für die grundsprachliche

form çavana, die bedeutung blau angesetzt hätte, so wäre das noch kein beweis, dass das wort dieselbe damals schon gehabt hätte. Aber Fick ist vorsichtiger gewesen und hat für die aus skr. cona, braun, lichtfarb, κύανος (in κυανο-χαίτης), dunkel, blau = ags. haeven, blau, azurn erschlossene grundform die bedeutung zweifelhaft gelassen (er schreibt Vergl. wörterb. I³ p. 61 "braun, blau"), nur hätte ich gewünscht, dass er, wie bei cydna, weisslich? bläulich? seinem zweifel durch fragezeichen ausdruck gegeben hätte (ibid. p. 59.)

Auch muss ich den vorwurf, den der verfasser p. 74 anm. gegen mich erhebt, zurückweisen. Denn dadurch, dass ich mit Geiger behaupte, im Rigveda falle roth sprachlich noch vielfach mit weiss zusammen, bekämpfe ich keineswegs meine annahme, dass die Indogermanen ursprünglich nur ausdrücke für weiss und schwarz gehabt hätten. Litteratur und sprache ist zweierlei und daraus, dass die Inder in ihren ältesten poetischen erzeugnissen schon den fortschritt von der erkenntniss der durch gleichzeitige einwirkung aller sonnenstrahlen auf die netzhaut erzeugten weissen farbe zu der empfindung einer einfachen farbe wie roth bekunden und sich desselben wortes zur bezeichnung beider phänomene bedient haben, folgt doch noch keineswegs, dass in der indogermanischen grundsprache schon beide bedeutungen ausgeprägt gewesen sein müssen. Vielmehr ergiebt die vergleichung des skr. mit den übrigen sprachen, dass das gegentheil der fall war.

Eine sehr beachtenswerthe beigabe zu der abhandlung bilden die beiden excurse, von denen der eine die begriffe helligkeit und intensität der gesichtsempfindungen behandelt und gegen die Young-Helmholtz'sche farbentheorie zur vertheidigung der Hering'schen geschrieben ist, der 2. dagegen, worin der verfasser versucht hat, die p. 78—95 erörterten, auf empirischem wege gefundenen kunstgriffe und regeln des dichterischen ausdrucks auf allgemeine gesetze zurückzuführen, über "die befähigung und berechtigung der poesie zur schilderung von farben und formen" betitelt ist.

Die ausstattung des buches ist gut, der druck ziemlich correct. Ausser den am schlusse des vorworts und p. 156 berichtigten sind mir an druckfehlern aufgestossen: p. 17 die 2-malige schreibung accomodation, p. 19 putter statt puter, p. 27 negerinn, p. 66  $\mu \ell \zeta \epsilon \iota \varsigma$  statt  $\mu \ell \xi \epsilon \iota \varsigma$  und p. 28 vaydūrya statt vâidūrya, wobei als schlagender beweis für den indisch-vorderasiatisch-griechischen edelsteinhandel erwähnt werden konnte, dass  $\beta \dot{\eta} \rho \nu \lambda \lambda \rho \varsigma$  aus skr. vâidūrya entstellt ist.

Zu meinem bedauern muss ich mir mit rücksicht auf den einer besprechung zugemessenen raum versagen, näher auf den iuhalt der so gediegenen und anregenden schrift einzugehen und scheide von derselben mit dem aufrichtigen wunsche, dass es ihr beschieden sein möge, einen recht grossen leserkreis zu gewinnen.

Eisenberg.

# Niels Ludvig Westergaard. 1)

Seit unserer letzten sitzung im vergangenen frühjahr hat unsere gesellschaft eines ihrer ältesten und eifrigsten mitglieder, hat Dänemark einen mann verloren, welcher den namen seines vaterlandes weit über die erde getragen hat und dessen eignen namen die gesammte wissenschaftliche welt kennt und feiert.

Niels Ludvig Westergaard ist am 27. October 1815 in Kopenhagen geboren. Sein vater, Niels Nielsen Westergaard († 1835), war zimmermeister und hatte sich durch eigne kraft und tüchtigkeit emporgearbeitet; derselbe stammte aus Jütland, aus dem zwischen Viborg und Silkeborg gelegenen hof Elsborg Vestergaard, von welchem er seinen familiennamen entlehnte. Aus seiner ehe mit Sophie Magdalene Nyborg († 1850) stammten 6 kinder, 3 töchter und 3 söhne; von den letzteren war Niels Ludvig der älteste.

Im jahre 1833 zur universität entlassen, warf sich Westergaard hier mit ungeteilter kraft und lust auf sprachliche studien, zu welchen er von vornherein berufen schien und für die er von der schule her wol vorbereitet war. Nicht ohne bedeutung für die ausbildung seiner wissenschaftlichen neigungen mag die an Rasks wirksamkeit in Dänemark anknüpfende und in Westergaards schulzeit fallende bewegung gewesen sein, sowie der umstand, dass einer seiner lehrer, der begabte L. Chr. Müller, mit dem er auch nach seinem abgang von der schule in enger verbindung blieb, zu den wärmsten bewunderern Rasks gehörte; mit bestimmtheit aber kann man - ohne den einfluss zu unterschätzen, welchen Madvigs vorlesungen, besonders in hinblick auf philologische methode, auf den jungen studenten ausübten - sagen, dass Westergaard schon in seinen jungen jahren ganz besonders von Rasks werken angezogen und gefesselt wurde, und dass er, obgleich es ihm nicht vergönnt war, den persönlichen unterricht Rasks zu geniessen - denn dieser starb schon i. j. 1832, also bevor Westergaard die universität bezog -, sieh doch für seine ganze laufbahn von niemandem so hat bestimmen lassen, als eben von Rask und von der liebe und pietät, welche er dessen andenken widmete.

In den ersten studentenjahren beschäftigte ihn wesentlich das studium des Altnordischen und der damit verwanten dialekte, aber allmählich richtete sich sein interesse mehr und mehr auf das ferne Indien. Bald sah er, dass er eine bestimmte wahl treffen müsse — und mit kräftigem entschluss brach er seine nordischen studien ab; dass aber dadurch seine

<sup>1) [</sup>Dieser nekrolog ist übersetzung eines von herrn professor V. Thomsen in der kön dänisch. gesellschaft der wissenschaften gehaltenen und in den übersichten über die verhandlungen dieser gesellschaft (für d. j. 1878) veröffentlichten vortrages. Die übersetzung ist mir auf meine bitte von herrn professor Thomsen gestattet und von ihm mit dankenswertester gefälligkeit revidiert. B.].

liebe zu der alten sprache des nordens nicht erkaltet war, hat er bei späteren gelegenheiten bewiesen.

- Unter anleitung des damaligen professors der orientalischen sprachen in Kopenhagen, Johannsen, warf sich Westergaard nun mit dem ihm eignen eifer auf das Sanskrit und war darin i. j. 1838 so weit gekommen, dass er beschloss, seine studien im ausland fortzusetzen. Im april 1838 begab er sich zunächst nach Bonn, um dort namentlich unter Chr. Lassen einige zeit zu studieren. Nicht nur im Sanskrit, sondern auch im Zend und Persischen genoss er Lassens unterricht; zugleich beteiligte er sich an sanskritübungen, welche der damals schon ziemlich betagte Aug. W. Schlegel leitete. Das mögen interessante und lehrreiche tage für Westergaard gewesen sein, zumal da er sie in traulichem verkehr mit mehreren altersgenossen verlebte, welche sich später ebenfalls einen namen auf dem gebiete der sanskritphilologie gemacht haben und von welchen ich Th. Goldstücker, J. Gildemeister und besonders O. Böhtlingk nenne. Mancher fruchtbringende keim wurde in diesem kleinen kreise gelegt und zu manchem werk, welches später erschienen ist, wurde hier der plan erwogen und gefasst. - Nach etwa 8-monatlichem aufenthalt in Bonn verliess Westergaard diese stadt in den letzten tagen des jahres 1838 und begab sich zunächst nach Paris; da er hier aber zu wenig von dem fand, was er suchte, so reiste er im februar 1839 nach London und Oxford und wante hier seinen ganzen fleiss darauf, ein beträchtliches teil von indischen handschriften durchzugehen und abzuschreiben. Im september 1839 kehrte er über Bonn nach Kopenhageu zurück.

Mit welch eisernem fleisse Westergaard in diesen jahren gearbeitet hat, dafür besitzen wir ein grossartiges zeugniss in dem ersten werk, das er herausgab und das eine der grossen hauptarbeiten seines lebens, ja vielleicht die wichtigste derselben repräsentiert; ich meine seine "Radices linguae sanscritae", ein lexikon der verbalwurzeln des Sanskrit; dasselbe erschien i. j. 1840/41 und wurde von dem buchhändler H. B. König in Bonn verlegt, mit welchem Westergaard von seinem Bonner aufenthalt her in enger persönlicher verbindung stand. Gedruckt dagegen wurde es auf Westergaards bestimmtes verlangen in Kopenhagen.

In seiner ganzen anlage schliesst dieses werk sich numittelbar an die arbeiten der alten indischen grammatiker an, welche eigne verzeichnisse der verbalwurzeln (dhâtupâțha) aufzustellen pflegten, die von den sonstigen wörterverzeichnissen unabhängig waren. Von solchen dhâtupâțhas haben sich mehrere bis auf unsere zeit erhalten; der wichtigste unter ihnen ist derjenige, welcher sich an Pâṇinis grammatik anschliesst. Schon vor Westergaard waren diese wurzelverzeichnisse von europäischen orientalisten (Wilkins, Rosen) herausgegeben oder bearbeitet; aber in kritischer beziehung liessen die bezüglichen werke sehr viel zu wünschen übrig, und keins von ihnen kann sich auch nur im entferntesten mit Westergaards arbeit messen. Dieser bietet in seinen Radices in wirklichkeit ein vollständiges wörterbuch aller verba; bei jeder wurzel zählt er alle flexionsformen auf unter hinweisung auf Pâṇinis grammatik; die übersetzungen gibt er lateinisch und legt dabei ein grosses gewicht darauf,

die bedeutungen scharf zu fassen und ihre entwicklung klar hervortreten zu lassen. Was seiner arbeit aber noch einen ganz besonderen wert verleiht, ist, dass er sich nicht darauf beschränkte, die bedeutungen namhaft zu machen, sondern dass er sie auch mit einer reichen sammlung von citaten belegte; und hier zeigt sich denn recht, welch grosse belesenheit Westergaard damals schon besass: er kannte nicht nur alles, was damals in gedruckten ausgaben vorlag, sondern hatte auch viele werke studiert, welche in jener zeit nur handschriftlich zu benutzen waren und welche er selbst, namentlich während seines aufenthalts in England, abgeschrieben hatte. An das wörterbuch schliessen sich endlich verschiedene anhänge, in denen u. a. eine kritische bearbeitung des erwähnten alten dhâtupâtha enthalten ist. Durch dieses werk hat sich Westergaard die allergrösten verdienste um die sanskritphilologie erworben und in sehr hohem grade zu dem aufschwung derselben beigetragen; erst durch das i. j. 1875 vollendete sanskritwörterbuch von Böhtlingk und Roth wurde Westergaards arbeit wenn auch nicht überflüssig, so doch entbehrlich; wie viel ihr aber gerade jenes werk verdankt, wird gewiss niemand bereitwilliger anerkennen, als die herausgeber desselben. Die in den "Radices linguae sanscritac" niedergelegte gelehrsamkeit ist ausserordentlich und um so mehr zu bewundern, als Westergaard, als er dieses buch verfasste, erst 25 jahre alt war.

Gleichzeitig hiermit hatte Westergaard auch eine kleine, weniger bedeutende sprachvergleichende abhandlung über das verhältniss zwischen Sanskrit und Isländisch vollendet. Diese abhandlung, welche in englischer sprache und unter dem titel "On the connexion between Sanscrit and Icelandic" (in den Mémoires de la Société des Antiquaires du Nord 1840—44, s. 41 ff.) erschien 1), ist gewissermassen eine ergänzung zu Rasks preisschrift "Om det gamle nordiske eller islandske Sprogs Oprindelse" 2). In dieser schrift hatte Rask nämlich das Isländische wesentlich nur mit den einzelnen europ. sprachen verglichen, vom vergleich desselben mit den asiatischen sprachen aber abgesehen, weil er die letzteren zur zeit der ausarbeitung jener schrift noch nicht hinreichend kannte, obgleich er schon ahnte, welches licht von ihrer seite auf seine lieblingssprache geworfen werden könnte. Demnach ist auch diese kleine abhandlung Westergaards ein zeugniss davon, wie seine studien von vornherein sich an Rasks arbeiten anschlossen.

Kaum war Westergaard mit seinem grossen werke fertig geworden, so bot sich ihm die möglichkeit dar, einen lange gehegten wunsch zur ausführung zu bringen und Indien und Persien selbst zu besuchen. Hiernach strebte er, um auch auf diese weise Rasks arbeit weiter zu führen und sich in den stand zu setzen, den schatz von handschriften —

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>) Der anfang derselben wurde in deutscher übersetzung veröffentlicht von A. Höfer in seiner Zeitschrift f. d. wissenschaft der sprache I, s. 117 ff.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Verfasst 1814, gedruckt in Kopenhagen 1818. Ein teil davon ist in J. S. Vaters Vergleichungstafeln der europäischen stamm-sprachen u. s. w. (Halle 1822) übersetzt.

namentlich von zend- und pålihandschriften -, welchen Rask seinem vaterland geschenkt hatte, in gehührender weise auszubeuten. Zu diesem zweck ging Westergaard darauf aus, besonders die zoroastrische und die buddhistische kultur in ihrer heimat zu studieren. Es gelang ihm, zu seiner fahrt eine königliche unterstützung zu erhalten, welche in den folgenden jahren, so lange als seine reise währte, von neuem bewilligt wurde, und zugleich gewährte ihm die universität aus ihren eignen mitteln eine beisteuer. Freilich war es auf die dauer sehr schwer, Westergaard diese unterstützungen zu verschaffen; das verdienst, die obwaltenden schwierigkeiten durch warmes und unermüdliches eintreten für Westergaard überwunden zu haben, gebührt 2 männern, deren namen wir nicht verschweigen wollen: Geheimrath Madvig, dem zeitigen vorsitzenden unserer gesellschaft, dessen herz für jedes wahre wissenschaftliche streben immer warm geschlagen hat, und dem längst verstorbenen oberstleutnant C. H. v. Sommer, einem mann, welcher sich sehr lebhaft sowol für Westergaard, wie für jene fernen länder interessirte.

Am 20. mai 1841 verliess Westergaard Kopenhagen und nach kürzerem aufenthalt in Bonn und London segelte er am 23. juli auf dem schiff "Childe Harold" von Portsmouth nach Bombay ab. Er wählte diese stadt zu seinem ausgangspunkt teils mit rücksicht auf die vielen altertümer, welche sich in ihrer nachbarschaft finden und damals noch wenig bekannt waren, teils weil Bombay nach der einführung des mohammedanismus in Persien die hauptstätte des parsismus ist. In Bombay am 15. nov. angelangt begann er alsbald das studium des Zend und Pehlevi. Parsipriester, desture, boten ihm dafür ihren beistand an; allein Westergaard erkannte bald, dass dieselben in wirklichkeit entweder abgeneigt waren, ihre kenntnisse mitzuteilen, oder selbst nur sehr wenig wusten, und so war er darauf angewiesen, wesentlich für sich, höchstens in gemeinschaft mit anderen Europäern, welche gleiche interessen hatten, studien zu machen. Von december 1841 bis juli 1842 bereiste er, von süden nach norden zu, den grösten teil der präsidentschaft Bombay und untersuchte die in ihr erhaltenen altertümer, brahmanische und buddhistische tempel, inschriften u. dergl. 1) Als ein unmittelbares ergebniss dieser reise nenne ich die von ihm in gemeinschaft mit G. L. Jacob bewirkte veröffentlichung einer der påliinschriften, welche er zu untersuchen gelegenheit gehabt hatte, nämlich der Girnar-inschrift, in dem Journal of the Bombay Branch of the R. As. Society, 1842 - einer gesellschaft, deren ehrenmitglied Westergaard war.

Den rest dieses jahres brachte er, von einigen kleineren ausflügen abgesehen, in Bombay zu, vornehmlich beschäftigt mit dem studium des Zend und Pehlevi. Wegen seines weiteren reiseplanes war er einige zeit in ungewissheit, denn er schwankte, ob er sich nach Ceylon und Hinter-

<sup>1)</sup> Ein kurzer, in einem brief an könig Christian VIII enthaltener bericht über diese reise ist in Ørsteds Oversigt over d. k. danske Vidsk. Selsk. Forhandlinger 1840—44 (Hist. og philos. Afhandl. VII), s. CXCVI ff. mitgeteilt.

Indien begeben sollte, um seinem ursprünglichen plan gemäss den buddhismus in seiner eigentlichen heimat genauer kennen zu lernen, oder ob er sich aufmachen sollte, um Persien zu bereisen und hier die studien über geschichte und religion der alten Perser zum abschluss zu bringen. die er schon in Bombay mit so grossem eifer betrieben hatte. Er entschied sich schliesslich für das letztere, nicht am wenigsten aus rücksicht auf die grossen kosten, welche ein längerer aufenthalt in Indien verursacht hätte, und verliess am 6. januar 1843 Bombay. Nach einer langwierigen fahrt durch den indischen und den persischen meerbusen gelangte er am 20. februar nach dem ort Bushire oder Abushehr und verbrachte nun fast den ganzen rest des jahres mit reisen durch verschiedene gegenden von Persien und zwar zum teil nach solchen orten, welche vor ihm kein Europäer betreten hatte 1). Namentlich zwei dinge waren es, welchen er bei diesen reisen seine aufmerksankeit zuwante: einerseits die überreste der alten zoroastrischen religion, welche in Persien noch zu finden sein möchten; andererseits die historischen monumente, welche sich aus vormohammedanischer zeit erhalten hatten, also die keilinschriften der Achämeniden und die jüngeren denkmäler der Sasaniden, deren inschriften in einer sprache verfasst sind, welche ebenso wie die bekannte traditionelle religionssprache der Parsis "Pehlevi" genannt wird, von der letzteren aber bedeutend verschieden ist.

Was den ersten punkt anbetrifft, so gelang es ihm, sichere nachricht zu erhalten, dass an einzelnen stellen des persischen reiches noch anhänger der alten lehre, Geber, wie die Perser sie nannten, lebten, und zwar hauptsächlich in den orten Yezd und Kirman, denselben, aus welchen nach den traditionen der in Bombay lebenden Parsis alle in deren besitz befindlichen abschriften der heiligen bücher stammen sollten. Er nahm hiernach keinen anstand, sich allen gefahren und mühen zu unterziehen, welche mit einem besuch der betreffenden gegenden verknüpft sein konnten: durfte er doch hoffen, in ihnen vielleicht einige wichtige handschriften zu finden; und in der tat entdeckte er, dass dort einige alte zendund pehlevibücher aufbewahrt wurden, obgleich die priester dieselben fast gar nicht mehr verstanden; von besonderer bedeutung scheinen diese schriften jedoch im allgemeinen nicht gewesen zu sein. Westergaard gab sich grosse mühe, dieselben in seinen besitz zu bringen, indessen alle seine überredungsversuche hatten weiter keinen erfolg, als dass ihm die priester einige wenige pehlevihandschriften überliessen. - Was die Geber selbst anlangt, so waren sie in jeder hinsicht sehr weit zurück und ihr religiöses gefühl war in hohem grade abgestumpft. Gerade deshalb aber glückte es Westergaard, manches zu sehen, was die rechtgläubigen Parsis sonst vor profanen blicken auf das strengste hüten. Er erhielt die erlaubniss, die heiligtümer zu betreten und alle einzelheiten in ihnen zu untersuchen, und er erzwang sich sogar, unter dem versprechen, diess keinem der anderen Geber zu verraten, den zugang zu dem eigentümlichen begräbnissplatz derselben (dahkma), auf welchem

<sup>1)</sup> Vgl. den auszug eines briefes Westergaards a.a o. s. CCLXXXIII ff.

leichen unter freien himmel hingelegt werden, bis die raubvögel alles fleisch von ihnen verzehrt haben, worauf man die gebeine auf einen grossen haufen wirft 1).

Noch wichtiger waren die resultate, welche Westergaard bei seinen untersuchungen der alten inschriften und namentlich der keilinschriften erzielte. Indem ich darauf eingehe, kann ich nicht unterlassen, hervorzuheben, dass - beachtenswert genug! - wol kein land die kenntniss und deutung dieser inschriften verhältnissmässig so gefördert hat. wie Dänemark. Der erste, welcher überhaupt copien eines nicht kleinen teiles der keilinschriften nach Europa brachte, und zwar kopien, die sich im grossen und ganzen durch einen hohen grad von genauigkeit und zuverlässigkeit auszeichnen, war Carsten Niebuhr, der bekanntlich, auf kosten der dänischen regierung, in den jahren 1761-67 Arabien und die umliegenden länder bereiste. Der erste schritt zur entzifferung der persepolitanischen inschriften auf grund der Niebuhrschen darstellungen geschah gegen den anfang dieses jahrhunderts; auch hier können wir einen gelehrten landsmann, den bischof Münter, nennen, wenn auch die ehre, die bahn recht eigentlich gebrochen zu haben, dem deutschen gelehrten G. F. Grotefend gebührt. Zu aller erst hatte man bemerkt, dass es drei arten von keilinschriften gibt, die sich durch die verschiedenheit der schriftzeichen von einander unterscheiden, und dass in allen fällen, in welchen inschriften dieser verschiedenen arten neben einander gestellt waren, eine ganz bestimmte ordnung bezüglich ihrer reihenfolge beobachtet war, nämlich: die einfachste art mit relativ wenigen schriftzeichen eine etwas entwickeltere - eine sehr complicierte art mit einer grossen menge von schriftzeichen. Man nahm nun mit recht an, dass die inschriften der ersten art in altpersischer sprache verfasst seien und dass in denen der beiden anderen arten, wenn sie mit jenen combiniert waren, übersetzungen derselben in zwei von den vielen sprachen des persischen reiches vorlägen. Bei den deutungsversuchen ging man natürlich von den inschriften der ersten und einfachsten art aus und brachte es denn auch zum richtigen verständniss gewisser zeichengruppen, aber in hinsicht auf die genauere bestimmung und grammatische erklärung derselben war man im unklaren. Eine reihe von jahren standen die bezüglichen untersuchungen nun so ziemlich still, und man verzweifelte schon fast daran, den schlüssel zu diesen rätselhaften inschriften jemals zu finden: da war es Rask, der (i. j. 1821) fast zufällig und im vorbeigehen den wert zweier wichtiger zeichen (n und m) bestimmte 2). Er verfolgte seine entdeckung freilich nicht, aber dieselbe wurde bedeutungsvoll für die bestimmung des charakters der altpersichen sprache und sie regte andere zu erneuter eindringender untersuchung derselben an; diese führte dahin,

<sup>1)</sup> Vgl. Extract from a letter adressed by Prof. Westergaard to

the Rev. Dr. Wilson, relative to the Gabrs in Persia, im Journal of the R. Asiatic Society, vol. VIII, p. 349 ff.

2) Vgl. Rask, Samlede Afhandlinger, II, København 1836, s. 320 ff. 375 f.; ders., Ueber das alter und die echtheit der Zend-sprache, übers. von F. H. v. d. Hagen, Berlin 1826, s. 27 f.

dass man schon im j. 1836 nicht eben wenige inschriften richtig verstand (E. Burnouf, Chr. Lassen). Auf diesem punkt stand die forschung, als Westergaard sie aufnahm.

Auf seinen reisen in Persien besuchte er dreimal die ruinen von Persepolis und ihre umgebung und collationierte nicht nur die bereits bekannten inschriften, sondern hatte auch das glück, einige neue abschreiben zu können, so namentlich die wichtigen inschriften vom grabe des Darius, das sich in der nähe der alten Persepolis bei dem heutigen Nagsh - i - Rustam befindet. Da Westergaard mit den fortschritten, welche die entzifferung der inschriften bis dahin in Europa gemacht hatte. vertraut war und mindestens die äussere form der einzelnen buchstaben genau kannte - was natürlich, namentlich wo es sich um die feststellung verwischter zeichen handelte, sehr wichtig war - so versteht es sich von selbst, dass seine abschriften die seiner vorgänger an treue und zuverlässigkeit übertrafen. Sie anzufertigen war übrigens keine leichte arbeit und leider wurde dieselbe verhängnissvoll für Westergaard. Die grösten schwierigkeiten bereiteten namentlich die inschriften von Nagshi-Rustam, welche es ihm endlich bei seinem dritten besuche in dieser gegend abzuschreiben glückte. Sie sind nämlich an einem felsen in einer höhe von 60-70 fuss angebracht, so dass er nur mit hilfe eines sehr starken fernrohres die zeichen unterscheiden konnte. Dazu kam, dass diese inschriften nur bei vormittagsbeleuchtung, zwischen 8 und 12 uhr, sichtbar waren, so dass er also genötigt war, in der brennendsten sonnenhitze - im anfang des monat juli! - zu arbeiten. Diese umstände und zugleich das schlechte trinkwasser zogen ihm einen fieberanfall zu. welchen er jedoch durch anwendung gewaltsamer mittel im verlauf einiger tage so weit bewältigte, dass er seine reise nach Isfahan fortsetzen konnte; wie übel sein damaliges befinden aber in wirklichkeit gewesen sein muss, kann man daraus ersehen, dass er nach seiner eigenen aussage fast gar keine erinnerung an diese reise bewahrt hatte. Am 26. juli gegen sonnenuntergang kam er nach Julfah, einer vorstadt Isfahans, und stieg hier bei dem katholischen bischof, Padre Giovanni, einem Italiäner, ab, dem einzigen Europäer, welcher dort lebte. Aber kaum war er vom pferde gestiegen, als das fieber mit erneuter heftigkeit zurückkehrte, so dass er augenblicklich das bett aufsuchen muste. Bald darauf entwickelte sich eine unterleibsentzündung und eine leberkrankheit, und sein zustand wurde so schlimm, das sein wirt, der ihn mit der grösten sorgfalt pflegte - und einen anderen arzt hatte er nicht - gegen mitte des august an seiner genesung verzweifelte und er selbst sich völlig auf den tod gefasst machte. Indessen siegte doch seine kräftige natur, und trotz wiederholter rückfälle genas er allmählich so weit, dass er sich im september, wenn auch mit grosser beschwerde, in ein gesunderes quartier zu dem armenischen erzbischof schaffen lassen konnte. Auch bei diesem braven mann fand er die liebreichste und aufmerksamste pflege, wiewol sich beide so gut wie gar nicht mit einander verständigen konnten. -Unter diesen umständen muste Westergaard natürlich den früher gehegten plan aufgeben, westwärts über die bakhtyarischen berge, durch das alte Susiana über Kirmanshalı, in dessen nähe sich die berühmte Behistan- oder Bisutuninschrift befindet, nach Bagdad zu reisen. Er wante sich am 27. september nordwärts nach Teheran, welches er am 9. oktober erreichte, und hier hielt er sich beinahe einen monat auf, teils bei dem englischen, teils bei dem russischen gesanten, meistenteils bettlägerig. Ueber Kazvin und Tabriz verliess er Persien und nachdem er einige wochen in einer in jeder hinsicht höchst unbehaglichen, für seine gesundheit aber recht woltätigen russischen quarantaine in Julfah an der armenischen gränze zugebracht hatte, erreichte er am neujahrstag 1844 Tiflis. Von hier begab er sich über den Kaukasus und durch Russland über Moskau nach Petersburg. Aber die ungeheuren anstrengungen und entbehrungen, welche er auf dieser langen reise mitten im winter erdulden muste, übten abermals einen sehr ungünstigen einfluss auf seine gesundheit aus; sein ganzer körper bedeckte sich mit beulen und ausschlag und diess warf sich namentlich auf ein bein, so dass man in Petersburg ernsthaft an eine amputation desselben dachte. Indessen glücklicherweise entging Westergaard einer solchen und endlich, nach dreijähriger abwesenheit, kehrte er über Berlin und Bonn im mai 1844 nach Kopenhagen zurück.

Kurz nach seiner heimkehr wurde er zum lector und im folgenden jahr zum professor der indisch-orientalischen philologie an der Kopenhagener universität ernannt. In dieser stellung hat er bis zuletzt mit ungeschwächtem interesse und hingebender gewissenhaftigkeit gewirkt, und zwar nicht nur als lehrer, sondern auch in den praktischen angelegenheiten der universität. Neben Sanskrit las er in den ersten jahren auch über Persisch, allein später beschränkte er sich ganz auf Sanskrit und wenn er auch, wie das in der natur der sache liegt, selten mehr als einen oder wenige schüler in den einzelnen cursen hatte, so sind es deren im verlauf der jahre doch viele geworden, welche seinen gründlichen unterricht in einer sprache genossen haben, in der er heimisch war, wie wenige.

Denjenigen teil seiner reiseausbeute, dessen bearbeitung sich Westergaard zunächst angelegen sein liess, bildeten seine kopien von keilinschriften. Alle abschriften von inschriften der ersten art, also der eigentlich altpersischen überliess er seinem früheren lehrer, prof. Chr. Lassen in Bonn, der sich schon früher so grosse verdienste um die entzifferung dieser denkmäler erworben hatte. Auf grundlage der Westergaard'schen abschriften veröffentlichte Lassen in der Zeitschrift f.d.kunde des morgenlandes VI, 1845, s. 1 ff. und 467 ff. seine abhandlung "Die altpers. keilinschriften nach herrn N. L. Westergaards mitteilungen"—eine arbeit, welche einen wesentlichen fortschritt auf jenem schwierigen gebiet bezeichnet und in der es Lassen auf das rückhaltsloseste ausspricht, wie sehr Westergaard durch die so mühsame beschaffung jenes reichen und zuverlässigen materials und durch mancherlei winke für die deutung desselben ihn und die wissenschaft zu dank verpflichtet habe.

Westergaard selbst wante sich dagegen zu den inschriften der zweiten keilschriftgattung, mit denen sich zu befassen noch niemand gewagt, zu denen er sich aber schon während seines aufenthaltes in Persien besonders hingezogen gefühlt hatte. Diese schriftart bereitete an und für sich weit grössere schwierigkeiten, als die erste, weil sie weit mehr schriftzeichen enthält, als diese; und dazu kommt, dass in ihr die einzelnen wörter nicht so von einander abgetrennt sind, wie das dort der fall ist. Wäre der inhalt dieser inschriften nicht durch die entsprechenden altpersischen, deren übersetzungen sie ja sind, bekannt gewesen, so wäre ihre deutung sicherlich nie gelungen; aber trotzdem bleiben schwierigkeiten und zweifel genug zurück, weil man hinsichtlich der sprache, in der sie abgefasst sind, keine sicheren anknüpfungspunkte in irgendeiner anderen bekannten sprache findet, wie sie für das Altpersische das Neupersische, das Zend und das Sanskrit bieten.

Die ergebnisse seiner forschungen über diese keilschriftart veröffentlichte Westergaard teils in deutscher ("Zur entzifferung der achämenid. keilschrift zweiter gattung"; ebenfalls im VI. bande der Zeitschrift f. d. kunde des morgenlandes, s. 337-466), teils in englischer sprache (,On the deciphering of the Second Achæmenian or Median species of arrowheaded writing", in den Mémoires de la Société royale des Antiquaires du Nord, 1840-44, s. 271-439). - Bei der entzifferung muste Westergaard, wie natürlich war, seinen ausgangspunkt von den eigennamen nehmen, weil es von vornherein wahrscheinlich war, dass dieselben mit denienigen, welche man aus den entsprechenden altrersischen inschriften sehon kannte, wesentlich identisch seien. Eine inschrift, welche ihn in dieser hinsicht wesentlich förderte, war die welche er selbst zum ersten male abgeschrieben hatte, die grabinschrift des Darius, insofern dieselbe eine ziemlich bedeutende anzahl von eigennamen in der gestalt eines völkerverzeichnisses enthält. Indem Westergaard nun die zeichengruppen feststellte, welche den einzelnen altpersischen namen entsprechen musten, gewann er eine handhabe, mit grösserer oder geringerer sicherheit den wert einer ziemlich grossen anzahl von zeichen zu ermitteln. Nun geht er die einzelnen inschriften durch und versucht, durch vergleichung der verschiedenen stellen, an welchen dasselbe wort wiederkehrt, die einzelnen wörter zu sondern, ihre bedeutungen nachzuweisen und sie durch einsetzung der mit hilfe der eigennamen gefundenen werte oder mit benutzung der von andrer seite sich darbietenden winke zu lesen. Was die sprache anlangt, so war das material, über welches er verfügte, viel zu klein, als dass er auf dieser grundlage ein einigermassen vollständiges bild von ihr hätte zeichnen können; so viel war ihm aber doch schon klar, dass sie nicht zu unserem sprachstamm gehört haben konnte, ebensowenig zu dem semitischen, sondern vielmehr zu denjenigen sprachen, welche Rask unter dem nicht ganz glücklichen und etwas unbestimmten namen der "skythischen", andere unter dem nicht viel besseren der "turanischen" zusammengefasst haben; Westergaard scheint besonders geneigt gewesen zu sein, dieselbe mit den türkisch-tatarischen sprachen zu vergleichen. Wenn er sie, wenn auch nicht ohne bedenken, als die "medische" bezeichnete und andererseits meinte, die in der damals noch unentzifferten dritten keilsehriftgattung enthaltene sprache, deren semitischen charakter er bereits ahnte, sei Susiana zuzuweisen, so haben sich diese bestimmungen nicht

bestätigt; vielmehr hat sich herausgestellt, dass die dritte art assyrischbabylonisch ist, und dass gerade die sprache der zweiten gattung - wie wenigstens kaum noch bezweifelt werden kann - in dem alten Susiana heimisch gewesen sein muss. Dass sowol bezüglich der interpretation der inschriften als hinsichtlich der bestimmung des wertes der einzelnen zeichen sehr vieles durch spätere untersuchungen modificiert worden ist. darf uns nicht wundern und kann Westergaard die ehre, diesen schwierigen untersuchungen zuerst bahn gebrochen zu haben, nicht schmälern. Erinnert man sich, wie spärlich das damals zugängliche material war. so muss man sich viel mehr darüber wundern, dass er trotzdem bei diesem ersten versuch sowcit kam, wie das tatsächlich der fall war, und man wird gern das urteil unterschreiben, welches der um die keilschriftstudien verdiente französische gelehrte de Saulcy (Journal asiatique XIV, 1849, s. 94) darüber aussprach: "je ne saurais le dire trop haut, quand on examine ce travail de plus près, on reconnait bien vite, qu'il n'est pas possible de trouver, sur un sujet aussi difficile, un essai philologique qui présente des indices plus nombreux, plus constants yeux-je dire. d'une insigne bonne foi, d'une inaltérable loyauté et d'une vaste érudition" - worte, welche Westergaard selbst (in der w. u. angeführten abhandlung s. 8) mit weit grösserem recht auf die folgende arbeit von Norris anwenden zu können glaubte.

Es war nämlich dem Engländer Norris, einem langjährigen freunde Westergaards vorbehalten, die untersuchung dieser keilschriftgattung wieder aufzunehmen und sie mit benutzung eines vielfach reicheren materials ein beträchtliches stück weiterzuführen, indem er von seinem landsmann Sir Henry Rawlinson eine vollständige abschrift der hierher gehörigen partie der kolossalen Behistaninschrift erhalten hatte, deren persischen und babylonischen teil Rawlinson selbst auf so glänzende weise entziffert hat. Norris' vorzügliche arbeit 1), welche als hauptwerk über diesen gegenstand von keiner späteren abgelöst worden ist, veranlasste Westergaard sich zu den untersuchungen zurückzuwenden, die er begründet hatte und deshalb auch fortzusetzen wünschen muste. In einer ausführlichen, dänisch geschriebenen abhandlung "Om den anden eller den sakiske Art af Akhæmenidernes Kileskrift" (in Det kgl. danske Videnskabernes Selskabs Skrifter, 5. Række, hist. og philos. Afdeling, II, 1854, s. 39-178) unterwarf er von neuem die ganze entzifferungsfrage einer umsichtigen und gründlichen prüfung. Man sieht schon aus dem titel, dass er die ältere bezeichnung der in dieser gattung von keilinschriften enthaltenen sprache, "Medisch", aufgegeben hatte. Norris hatte dieselbe "Skythisch" genannt und sie den finnischen sprachen zunächst gestellt; nun nannte Westergaard sie "Sakisch", weil dieser name nach persischem sprachgebrauch mit dem griechischen "Skythisch" gleichbedeutend ist; dass aber keine dieser benennungen das richtige

<sup>1) &</sup>quot;Memoir on the Scythic version of the Behistun inscription", im Journal of the R. Asiatic Society XV, 1853, 1—23. Einige zusätze am schluss dieses bandes sind zum teil durch mitteilungen Westergaards veranlasst.

trifft, habe ich oben schon angedeutet. Diese abhandlung Westergaards scheint leider in der wissenschaftlichen welt so gut wie unbekannt geblieben zu sein, so dass man sie kaum einmal in der späteren literatur über diesen gegenstand eitiert finden wird; teils mag es den der dänischen sprache unkundigen lesern schwierig gewesen sein, den cinzelheiten der untersuchung zu folgen, teils scheint Westergaard auch sonst nicht genug dafür getan zu haben, seine arbeit im auslande be kanut zu machen. Und doch gibt es in dieser abhandlung so manches. das sicherlich noch heute von jedem, welcher sich mit diesen studien beschäftigt, gekannt zu sein verdient. Gewiss wird es nicht schwerfallen, verschiedene einzelheiten nachzuweisen, in denen Westergaard nicht das richtige getroffen hat; sogar in einem hauptpunkt ist er unstreitig auf einen irrweg geraten, indem er nämlich in der von ihm untersuchten sprache eine art von vokalharmonie nachzuweisen suchte, wie sie sich in den finnischen und tatarischen sprachen findet, deren unmittelbare verwantschaft mit jener jedoch höchst zweifelhaft erscheint. Daneben finden sich andere punkte, auf welche später neues licht fiel, nachdem man tiefer in das wesen der assyrisch-babylonischen keilschrift eingedrungen war, da, wie sich herausstellte, die zweite art unmittelbar von dieser abgeleitet ist, wenn auch sicher mit grösserer freiheit, als die meisten neueren assvriologen einräumen zu wollen scheinen. Zugleich aber lässt sich nicht bestreiten, dass Westergaard in dieser abhandlung verschiedene zeichen richtiger bestimmt hat, als Norris, und daneben finden wir in ihr eine anzahl grammatischer und kritischer bemerkungen verstreut, welche Westergaards feine beobachtungsgabe und seinen scharfen blick für sprachliche erscheinungen bezeugen.

Ausser dieser abhandlung, welche seine letzte grössere arbeit in dieser richtung ist, hat Westergaard verschiedene kleinere geliefert, in denen er hierher gehörige gegenstände in einer mehr für laien berechneten form behandelt hat. Dergestalt schrieb er "Om Mindesmærkerne fra Persiens Oldtid" (Antiqvarisk tidsskrift 1843—45, s. 81 ff.), "Den oldpersiske Indskrift ved Behistan" (Schouws dansk tidsskrift I, 1847, s. 234 ff.) und endlich den sehr klar gehaltenen und lesenswerten aufsatz "Udsigt over det historiske Indhold i Kileskrifterne og dets Forhold til Herodots Beretning", welchen er seiner zeit in unserer gesellschaft zugleich mit der vorlegung der grösseren abhandlung über die sakische keilschriftgattung mitteilte und der in die "Oversigt" der gesellschaft vom j. 1854 (s. 65 ff.) aufgenommen ist.

Unterdessen hatten sehon lange auch andere arbeiten seine zeit und kraft in anspruch genommen. Nachdem er an der universität angestellt war, muste es ihm am herzen liegen, für seine zuhörer ausreichende hilfsmittel zum gebrauch bei seinen vorlesungen zu beschaffen, und deshalb arbeitete er ein sanskritlesebuch aus, das eine anzahl von proben der klassischen literatur mit dem dazu gehörigen glossar enthält, sowie eine kurzgefasste sanskritformenlehre, die bei geringem umfang in ihrer gedrängten fassung einen ausserordentlich reichen stoff bietet und zeugniss von Westergaards gründlicher bekanntschaft mit den indischen gram-

matikern, besonders mit Pânini ablegt, dessen regeln auf jeder seite des kleinen werkes zu erkennen sind. Diese beiden bücher erschienen im j. 1846. — Gleichzeitig wurde eine andere weitläufige und mühsame arbeit abgeschlossen, an der Westergaard sowol vor als nach seiner grossen reise teil genommen hatte ¹), nämlich die ordnung und katalogisierung der reichen sammlung von indischen und iranischen handschriften, welche sich in unseren beiden bibliotheken findet. Es darf jedoch nicht verschwiegen werden, dass, wenn auch die abschliessende redaction des ganzen von Westergaard ausgeführt wurde, ein sehr wesentliches teil der eigentlichen vorarbeiten dem deutschen gelehrten dr. Fr. Spiegel zu danken ist, der sich längere zeit, um eben diese handschriften zu studieren, in Kopenhagen aufhielt. Das gedruckte verzeichniss ("Codiccs indici bibliothecae regiae Hauniensis enumerati et descripti, cum indice codicum indicorum et iranicorum bibliothecae universitatis Hauniensis") erschien gleichfalls i. j. 1846.

In diese zeit fällt auch Westergaards teilnahme an der stiftung des nordischen "Literatursamfund", dessen vorsitzender er in der folge war. Die erste publication dieses vereines (1847), die "Hrafnkel Freysgodes Saga", deren text K. Gislason besorgte, versah er mit einer dä-

nischen übersetzung.

Die bewegten zeiten, welche i. j. 1848 über Dänemark hereinbrachen, musten naturgemäss grossen eindruck auf einen mann machen, der sein vaterland so sehr liebte, wie Westergaard, welcher auch in dieser beziehung mit Rask geistig verwant war und des letzteren wort "seinem vaterland schuldet man alles, was man ausrichten kann" während seines ganzen lebens zu dem seinigen machen konnte. So kam es, dass er für eine kurze zeit auch an dem politischen leben teil nahm, indem er zum mitglied der constituirenden reichsversammlung gewählt wurde. Zum heil für die wissenschaft gab er jedoch diese tätigkeit bald auf, von der er sich wol auch weniger befriedigt fühlte, obgleich er sie sicher mit derselben kraft und wärme erfasst hat, welche er für jede sache einsetzte, die er unternahm.

Nun endlich fand Westergaard volle musse, alle seine kräfte für die aufgabe zu sammeln, welche er schon bei seiner reise in Asien ganz besonders in das auge gefasst und nie daraus verloren hatte, wenn sie auch durch die schon erwähnten arbeiten der vorhergehenden jahre etwas in den hintergrund gedrängt war — ich meine die bearbeitung der zendund pehleviwerke, welche sich auf die alte zoroastrische religion beziehen, und vor allem des Avesta selbst, zu dessen vollständiger ausgabe er sich schon lange gerüstet hatte. Nachdem er — neben dem, was er von seiner grossen reise mitgebracht oder in Indien und Persien zu sehen gelegenheit gehabt hatte — die auf dieses werk bezüglichen handschriften der

<sup>1)</sup> Schon i. j. 1840 hatte er die älteste auf der universitätsbibliothek aufbewahrte handschrift des vendidad durchgearbeitet. Mit grosser mühe hatte er da die einzelnen blätter, welche durch die zeit fast aufgelöst waren, gesammelt und geordnet und zugleich die ganze handschrift auf kalkpapier abgeschrieben.

Kopenhagener universitätsbibliothek durchgearbeitet hatte, unternahm er i. j. 1850 eine reise nach London, Oxford und Paris, um die dort befindlichen handschriften zu collationieren. Die erste arbeit, welche er in dieser richtung publicierte, war der Bundehesh, ein pehleviwerk von grosser bedeutung 1). Diese ausgabe — der erste abdruck eines vollständigen pehlevitextes, welcher in Europa erschien - stützt sich auf eine alte, der sammlung der universitätsbibliothek angehörige handschrift und besteht eigentlich nur in einer lithographierten wiedergabe dieser ganzen handschrift; sie zu transscribieren oder zu erklären unterliess Westergaard mit vollem rechte, weil diess bei den eigentümlichen schwierigkeiten der sprache und namentlich der schrift, in der sie abgefasst ist, zu jener zeit kaum möglich und nicht ratsam gewesen wäre. Um den unterschied zwischen den beiden pehlevisprachen klar zu machen, zwischen der nämlich, welche in den religiösen büchern angewant ist, und der weit mehr semitisierenden oder, nach Westergaard, wesentlich semitischen sprache, welche die sasanidischen könige in ihren inschriften gebrauchten, fügte er seiner ausgabe zwei inschriften des sasanidischen königs Sapor I hinzu, die er selbst in Persien abgeschrieben hatte.

Von 1852—54 erschien nun endlich seine grosse und wichtige ausgabe der avestatexte unter dem titel: "Zendavesta, or the Religious Books of the Zoroastrians, edited and translated, with a dictionary, grammar &c. Vol. I. The Zend texts". Das werk ist in Kopenhagen in der Berling'schen officin gedruckt; die typen dazu sind unter Westergaard's anleitung und in übereinstimmung mit den in den ältesten zendhandschriften gebräuchlichen buchstabenformen geschnitten. In nahem zusammenhang mit dieser ausgabe stehen zwei abhandlungen, welche er i. j. 1852 in unserer gesellschaft mitteilte und in deren "Oversigt" in demselben jahre veröffentlichte: "Bemærkninger om Zendavestas Alder og Hjemstavn" (s. 207 ff.) und "Bidrag til den oldiranske Mythologi" (s. 246 ff.). Die letztere ist auch in englischer sprache veröffentlicht (Journal of the Bombay Branch of the R. Asiatic Society V, 1853, p. 77 ff.) und sie ist ferner von Fr. Spiegel in das Deutsche übersetzt (Indische studien III, 402 ff.).

Das ziel, welches sich Westergaard für seine ausgabe gesteckt hat und welches er in der ausführlichen vorrede eingehend rechtfertigt, war, soweit als möglich die form des Avesta herzustellen, welche es erhielt, als es unter den ersten Sasaniden gesammelt und aufgeschrieben wurde. Es muste ihm also zunächst daran gelegen sein, einen in sprachlicher hinsicht möglichst correcten text zu liefern, gestützt auf sorgfältige vergleichung des gebrauchs der verschiedenen wörter und formen. Er hielt sich dabei natürlich wesentlich an die ältesten handschriften, die ja übrigens schon beinahe ein jahrtausend jünger sind, als die zeit der Sasaniden; aber er scheute sich doch auch nicht, lesarten aus jüngeren handschriften aufzunehmen, insofern ihm dieselben besser erschie-

<sup>1)</sup> Bundehesh, liber pehlvicus. E vetustissimo codice havniensi descripsit, duas inscriptiones regis Saporis primi adjecit N. L. Westergaard. Havniae 1851.

nen, oder, wo er das für notwendig hieit, den text durch conjecturen zu berichtigen. In solchen fällen verzeichnet er in kritischen noten die lesarten der ältesten handschriften; im übrigen aber ging er auf eine vollständige sammlung der varianten nicht aus, um so weniger, als dieselben zum allergrösten teil rein orthographischer natur sind und sich unter allgemeine gesichtspunkte bringen lassen. Auch diess verfahren ist gewiss im allgemeinen als ein vollberechtigtes anzuerkennen, obgleich ja freilich fälle vorkommen können, in denen man wünschen mag, die verschiedenen lesarten in gröster vollständigkeit zu kennen.

Fast gleichzeitig mit dieser avestaausgabe erschien eine andere in Deutschland, besorgt von Fr. Spiegel. In ihr ist der vendidad zum ersten mal publiciert, alle übrigen teile des Avesta aber hat Westergaard zuerst veröffentlicht. Ursprünglich war von beiden beabsichtigt, gemeinschaftlich eine ausgabe herzustellen; wenn dieser plan durch eine art stillschweigender übereinkunft aufgegeben wurde, so liegt der grund wol darin, dass sich beide mit ihren ansichten über die bei einer solchen ausgabe zu beobachtenden grundsätze in einem gegensatz wusten, der nicht auszugleichen war. Es ist hier nicht der ort, diese grundsätze oder beide ausgaben gegen einander abzuwägen; nur so viel glaube ich sagen zu dürfen, dass, wenn man auch vielleicht über die frage, wie weit Westergaard in jedem einzelnen fall das richtige getroffen hat, verschiedener meinung sein kann, so doch jeder die sorgfalt und genauigkeit, das sichere wissen und den feinen sprachlichen und kritischen tact, wovon jede seite seiner ausgabe proben enthält, bewundern wird. Um so mehr müssen wir bedauern, dass diese ausgabe nie ganz fertig geworden ist; es erschien von ihr leider nur ein band, welcher die texte selbst gibt. Die übrigen bände, welche eine grammatik, ein wörterbuch, eine englische und zugleich die überlieferte pehleviübersetzung enthalten sollten, wurden nic herausgegeben. Manche erinnern sich gewiss noch des grossen kastens mit einer menge loser zettel, welcher viele jahre hindurch auf einem tisch seines zimmers stand. Das waren seine sammlungen zum zendwörterbuch, an das er die letzte hand nicht hat legen können. Nach seinem tode ist es zusammen mit seinen sammlungen zur grammatik der zendsprache und seinen übrigen manuscripten der universitätsbibliothek übergeben; aber leider ist alles noch so wenig fertig, dass es für irgend einen anderen ungemein schwer, ja wol unmöglich sein wird es zu vollenden, und selbst wenn das gelingen sollte, dürfte es, wie ich fürchte, doch wol zu spät sein, diese arbeiten vollständig herauszugeben, wenn in ihnen auch gewiss viele einzelheiten zu finden sind, die noch jetzt veröffentlicht zu werden verdienen.

Man wird sich mit recht darüber wundern, dass Westergaard dieses sein zweites grosses hauptwerk nicht vollendet hat und dass überhaupt seine productivität seit der zeit seiner avestaausgabe weit geringer war, als in früheren jahren. Fragt man nach dem grunde dieser erscheinung, so ist man nur auf mutmassungen verwiesen, da Westergaard selbst — eingeschlossen wie er überhaupt war in bezug auf seine eigenen angelegenheiten und das, was sich in ihm rührte — sich auf diesen punct

nie einlassen wollte; aber es waren gewiss verschiedene umstände, welche hier zusammenwirkten. Erinnert man sich erstens der glühenden vaterlandsliebe Westergaards, so wird man leicht verstehen, dass schon der erste dänisch-deutsche krieg einen grossen eindruck auf ihn machte, und in noch höherem grade gilt diess von dem letzten krieg, welcher ihm ausserordentlich nahe ging und ihn tief erschütterte. Die folge davon war zunächst, dass er sich mehr und mehr von einem grossen teil seiner ausländischen freunde und collegen zurückzog und dass sieh namentlich gegen die deutschen gelehrten bei ihm eine bittere stimmung entwickelte, obgleich er seit alter zeit gerade von ihnen einige zu seinen besten freunden zählte; ja schon seit dem ausgange der vierziger jahre liess er sich nicht bewegen - von der vorrede und den noten zum Zendavesta abgesehen - etwas anders als in dänischer sprache zu veröffentlichen. Dieser umstand hat es veranlasst, dass seine späteren arbeiten, soweit sie nicht übersetzt worden sind, im ausland durchaus nicht die verdiente beachtung gefunden haben, zugleich aber scheint er in ihm selbst das hemmende gefühl, allein zu arbeiten, hervorgerufen zu haben, das sich so leicht entwickeln kann, wenn man unter engeren verhältnissen lebt und wirkt. Ich glaube in der tat, dass der erwähnte umstand schon an und für sich nicht ehen wenig zu der veränderung beigetragen hat, welche in Westergaards productivität eintrat; in gewissem zusammenhang damit steht es aber vielleicht weiter, dass er sich um dieselbe zeit auf gebiete führen liess, welche seinem eigentlichen hauptfache fern lagen, auf die er sieh aber nichts desto weniger mit gewohnter energie warf, ich meine die redaction der von dem dänischen historischen verein herausgegebenen "Historisk Tidsskrift", welche er von 1853-65 besorgte, und des "Dansk Ordbog" (buchstabe u) der k. dän. gesellschaft der wissenschaften. Diese neuen tätigkeiten nahmen, besonders in den ersten jahren, einen so unverhältnissmässigen teil seiner kraft in anspruch, dass seine eignen arbeiten unter ihnen natürlich in hohem grade leiden musten. Hierzu kam endlich noch ein anderer hauptgrund, nämlich der grosse kummer, welcher ihm durch den tod seiner geliebten und hochbegabten gattin, Orpheline Christiane Friderike Octava geb. Ryge, am 1. april 1856 nach fast elfjähriger ehe bereitet wurde. Dieser schlag wirkte in hohem grade lähmend auf ihn und scheint ihm für längere zeit die lust zum gelehrten schaffen genommen zu haben, während er sich mit rührender zärtlichkeit seinem haus und seinen vier kindern widmete. Als dann seine alte arbeitskraft nach und nach zurückkehrte, da lag das Zendavesta ihm schon so fern, dass er es für zu spät hielt, die arbeit daran wieder aufzunehmen.

Was er in den letzten 24 jahren herausgegeben hat, bewegt sich in anderen richtungen, als das, womit er sich früher beschäftigt hatte. Namentlich war es die alte geschichte Indiens, auf welche er sich nun warf. Im j. 1860 veröffentlichte er als universitätsprogramm seine vortreffliche abhandlung "Om de ældste Tidsrum i den indiske Historie med særligt Hensyn til Litteraturen" und in der übersicht über die verhandlungen der gesellschaft der wissenschaften liess er in demselben jahre sei-

nen aufsatz "Om Buddhas Dødsaar og nogle andre Tidspunkter i Indiens ældre Historie" erscheinen. Beide abhandlungen wurden von Stenzler in deutscher übersetzung veröffentlicht 1) und begegneten auch in Deutschland einstimmiger anerkennung, welche dadurch nicht vermindert wurde, dass gerade zu der zeit, in welcher diese übersetzung erschien, die eine und die andre chronologische einzelheit durch die untersuchungen andrer modificiert worden war. - In den jahren 1866 und 1867 legte er dann ferner unserer gesellschaft seine grosse und sehr wertvolle abhandlung "De indiske Kejserhuse fra det fjerde til det tiende Aarhundrede og nogle ældre Fyrsteslægter efter samtidige Aktstykker" vor (gedruckt in Det kgl. danske Videnskaberners Selskabs Skrifter, 5. Række, hist. og philos. Afdeling, III, 1867-69) und als universitätsrector für 1867-68 veröffentlichte er in dem frühjahr 1868 als universitätsprogramm seine "Bidrag til de indiske Lande Málavas og Kanyakubjas Historie". Es ist eine ungeheure arbeit, welche in diesen beiden abhandlungen niedergelegt ist. Die quellen, auf welche er sich für sie zu stützen hatte, bestehen zum wesentlichsten teil, namentlich was die gesammten chronologischen und genealogischen rahmen angeht, in inschriften, von welchen nach und nach viele und gerade in den letzten jahren mehrere neue veröffentlicht worden waren, und man wird mit der annahme kaum fehl greifen, dass es zunächst gerade jener umstand war, welcher ihn zu diesen gegenständen führte und dadurch das band bildet, das diese seite seiner tätigkeit mit einem wesentlichen teil der studien seiner jugend während seines aufenthaltes in Indien verbindet. Diese zerstreuten und in sich selbst oft so dunklen und trockenen quellen hat Westergaard in diesen abhandlungen mit solcher gelehrsamkeit und solchem scharfsinn erklärt und combiniert, dass es ihm dadurch gelang, eine ganze reihe wertvoller und klar geordneter historischer bilder vor uns zu entrollen.

Während er sich mit untersuchungen dieser art beschäftigte, hatten gleichzeitig verschiedene neue, auf die pehlevisprache bezügliche arbeiten sein altes interesse für diese sprache wieder erweckt 2), und noch im sommer 1878 hat er einen sinnreichen versuch, pehlevi mit lateinischen typen wiederzugeben, auf einem kleinen blatte drucken lassen, das er bei verschiedenen auswärtigen gelehrten, mit denen er in verbindung stand, herumschickte, um ihre meinung darüber zu hören - ein zeugniss, dass er, wenn auch von krankheit gelähmt, seine arbeitslust und sein interesse bis zu allerletzt bewahrt hat.

Indessen es war ihm nicht vergönnt, die studien, welche ihn in den letzten jahren beschäftigt hatten, zu ende zu führen. Vor jahresfrist er-

weisung und anregung zu danken ist,

<sup>1)</sup> Ueber den ältesten zeitraum der indischen geschichte mit rücksicht auf die litteratur. Ueber Buddhas todesjahr und einige andere zeitpunkte in der älteren geschichte Indiens. Zwei abhandlungen von N. L. Westergaard. Aus dem Dänischen übersetzt. Breslau 1862.

2) Vgl. das vorwort zu Aogemadaêcâ ein pârsentractat in Pâzend, Altbaktrisch und Sanskrit herausg. von dr. Wilhelm Geiger (Erlangen 1878) — ein werk, dessen erscheinen gewissermassen Westergaards an-

krankte er bedenklich, nachdem seine gesundheit schon seit längerer zeit geschwächt war. Im laufe des frühjahrs besserte sich sein befinden zwar soweit, dass er ausgehen konnte, allein im anfang des sommers trat ein rückfall ein, und zugleich entwickelte sich eine geschwulst in der leber — etwas, das zweifellos mit der schweren krankheit zusammenhing, die er 35 jahre früher in Persien durchgemacht hatte. Ein landaufenthalt brachte keine besserung. Als er in die stadt zurückkehrte, war es anderen und ihm selbst klar — wenn er auch wenig davon sprach —, dass er nicht mehr lange zu leben habe, und am montag, dem 9. september (1878) ist er stille und ruhig entschlafen.

Westergaard war unbestreitbar einer der grösten und verdientesten orientalisten unserer zeit. Mit ausserordentlicher gelehrsamkeit besonders im Sanskrit, in der sich nur wenige mit ihm messen konnten, aber auch auf vielen anderen gebieten, verband er eine seltene schärfe und klarheit im denken und eine merkwürdige combinationsgabe. Er besass einen eisernen willen; was er wollte, das wollte er, ohne sich um die schwierigkeiten zu bekümmern, die ihm entgegentreten mochten. Er war ausserordentlich fleissig und namentlich in jüngeren jahren war seine arbeitskraft fast wunderbar. Er las fortwährend viel und machte sich stets notizen; gross sind die massen von allerhand aufzeichnungen, auszügen, absehriften u. dergl., welche sich zwisehen seinen papieren gefunden haben; alles diess ist vorläufig der universitätsbibliothek übergeben 1), aber mit einem nicht geringen teil desselben geht es hier wol leider, wie so oft, dass nur der autor selbst den schlüssel dazu besitzt, und dass das gesammelte nur in seiner hand zu seiner rechten bedeutung hätte kommen können. Er war immer bereit, anderen zu helfen, ihnen aus dem reichen schatze seines wissens mitzuteilen und jedes echte wissenschaftliche streben zu unterstützen; zugleich stellte er strenge anforderungen an sich selbst; jede äussere eitelkeit und prahlerei mit dem glanze der gelehrsamkeit lag ihm so fern, wie möglich, und ebenso war ihm nichts mehr zuwider, als diese eigenschaften bei anderen zu sehen, oder im leben und in der wissenschaft einem streben zu begegnen, das er, nach dem ziel oder den mitteln des strebenden, für unwahr halten muste. Erinnern wir uns endlich noch seiner glühenden vaterlandsliebe, seiner treue gegen seine freunde und schüler, seines warmen herzens für alles edle und gute! Diess reiche und tätige leben ist nun abgeschlossen: Niels Ludvig Westergaards name aber wird immerdar leuchten unter den strahlenden sternen am himmel der wissensehaft.

<sup>1)</sup> Selbst schenkte er noch an seinem todestage der universitätsbibliothek eine pehlevihandschrift (Dadistani dini), die er auf seiner reise erworben hatte, und begleitete dieses geschenk mit einem brief, den er dictierte und eigenhändig unterschrieb.

#### Der lateinische ablaut.

Zweck der folgenden abhandlung ist eine vergleichung des lateinischen ablautes mit dem indogermanischen. Die auffassung der indogermanischen vocalverhältnisse, die derselben zu grunde liegt, lehnt sich einerseits an ältere ansichten an, die gehörigen ortes anzuführen sind, enthält aber andrerseits auch neue gesichtspunkte und verlangt daher eine nähere begründung. Die abhandlung zerfällt demgemäss in zwei teile, von denen der erste die indogermanischen vocale und ihre entstehung, der zweite den lateinischen ablaut in seinem verhältniss zum indogermanischen behandeln wird.

#### T.

## Die indogermanischen vocale.

Man hat, um die verhältnisse der a-wurzeln zu erkennen. mehrfach die i- und u-wurzeln verglichen, in der voraussetzung, dass sich in der behandlung beider arten ein gleichartiges princip zeigen werde. Der parallelismus ist in der tat ein fast vollkommener, doch wird dies erst klar, wenn man andrerseits auch die a-wurzeln zur aufklärung der verhältnisse der i- und uwurzeln heranzieht. In den zu letzteren gehörigen bildungen erscheinen neben den einfachen vocalen i und u diphthonge, im Altindischen e und o — von der speciell indischen vriddhisteigerung (Leo Meyer KZ. XXI, 341 ff.) abgesehen —, denen im Europäischen teils ai und au, teils ei und (wenigstens im Griechischen, Italischen, Germanischen, Keltischen) eu entsprechen. Das verhältnis beider vocalarten zu einander zu bestimmen, ist auch für die beurteilung der verhältnisse der a-reihe von hoher wichtigkeit. Während man nun früher allgemein annahm, dass i und u die grundvocale, die diphthonge aber aus ihnen durch "steigerung" hervorgegangen seien, macht sich in jüngster zeit die ansicht geltend, dass umgekehrt die diphthonge das ursprünglichere und die kurzen vocale aus ihnen durch "vocalentziehung" in tieftoniger silbe entstanden seien. Als wurzeln habe man beispielsweise für das Altindische nicht bhid budh sondern bhed bodh anzusetzen; i und u als "zugabe" zu einem a hätten dieselbe bedeutung wie liquida und nasal

266 F. Fröhde

in gleicher stellung; in ähnlicher weise wie ar und an in tieftoniger silbe zu r und n würden, verkürzten sich ai und au in diesem falle zu i und u; es gäbe also nur a-wurzeln. Vgl. Geiger Ursprung u. entwickelung der menschl. spr. I, 164 ff., 429 ff., Fick Beitr. IV, 167 ff., Paul in seinen und Braune's Beitr. IV, 439, VI, 116, Möller KZ. XXIV, 518f., Engl. stud. III. 149. Kluge Beitr. z. gesch. d. germ. conjug. 32 ff., de Saussure Mémoire sur le système primitif des voyelles 124 ff., Brugman Morphol. unters. II, 154. Diese ansicht zerfällt in zwei, je nachdem von ei und eu oder von ai und au ausgegangen wird. Ich werde beide auffassungen im folgenden sorgfältig berücksichtigen und prüfen, in wie weit sie die erscheinungen zu erklären vermögen. Bewiesen ist bis jetzt weder die eine noch die andere; der hauptgrund, auf den sich beide stützen, ist der umstand, dass i und u mit altind, r auf gleicher lautstufe stehen: dieser aber erklärt sich auch nach der alten theorie in einfacher weise.

Ich versuche im folgenden eine entscheidung der frage herbeizuführen auf grund des nachweises, dass morphologisch auf gleicher stufe stehen die mir als indogermanisch geltenden vocale:

$$\hat{a}(\hat{a}?)$$
 —  $ai$  —  $au$   
 $\ddot{a}$  —  $ei$  —  $\ddot{a}u(? oder  $au^1)$   
 $a$  —  $i$  —  $u$ .$ 

## A. Indogerm. $\hat{a}(\hat{a}?)$ — ai — au.

Im Altindischen erscheint in zahlreichen bildungen von a-wurzeln in der wurzelsilbe ein langes â, dem auch in den europäischen sprachen ein langer vocal gegenübersteht: skt. āmā "reh" = gr. ἀμός altir. όm, skt. âsa "bogen": gr. ἤιος, skt. abhi-cârá "bezauberung" = altsl. čara "bezauberung", skt. jāra "alternd": gr. γηρά-σχω "werde alt", skt. câra "gang": gr. πωλέομαι "wandele", skt. pá'da zend. pâdha "fuss": gr. δ-τη-δεω "mitgehen", skt. pârá "ufer": got. fêra "seite", skt. bhârá "last" = germ. bêra- (ahd. bāra) "bahre", skt. bâdhá "bedrängniss" = altsl. bēda "not", skt. dārá "riss" = altsl. děra dira, skt. pari-vâdá "nachrede" = altsl. vada "verläumdung", zend. vâra "wunsch" = gr. fῆρα, skt. sâdá "das sitzen" = lat. sêdo-in sēdu-bus sēdēs germ. sēta- (mhd. sâze), skt. svârá "ruf" = altsl. chvala, skt. sthára "zustand" = altsl. stanŭ lit. stōnas

gr.  $\delta \acute{v}or_{ij}vo_{S}$  "in übelem zustande" — skt.  $bh\acute{a}ry\acute{a}=$  germ.  $b\acute{e}rja$ - (ahd.  $-p\acute{a}ri$ ), skt.  $ady\acute{a}=$  germ.  $\acute{e}tja$ - (altn. aetr "essbar") altsl. jażda "speise", skt. jáni "weib" = got. qeni-, skt. va'ri "wasser" = lat.  $\hat{u}ri$ -na aus \* $v\hat{o}ri$ -na — skt.  $\hat{a}\hat{c}\hat{u}=\mathrm{gr}$ . ωκύς lat. âcu- in âcupedius accipiter, skt. pâdú "bahn" = germ.  $f \hat{o} t u$ - "fuss", skt.  $b \hat{a} h \hat{u} = \text{gr. } \pi \tilde{\eta} \chi v c$ , skt.  $k \hat{a} r \hat{u}$  "lobsanger" = gr. κήρν-ξ, skt. svadu = gr. ηδύς lat. svavis — skt. a'ste = gr. nova, skt. ká sate "husten" = lit. kosti, zend. yacta = gr.  $\zeta \omega \sigma \tau \delta \varsigma$ , skt.  $d\hat{a}' sati$  "verfolgen" = gr.  $\delta \dot{\eta} \omega$  "auf jemand treffen", skt. svá'date = gr. ήδεται — skt. nâmáyati = gr. νωμάω, zend. vadhayaiti "schlagen" = gr. ωθέω, skt. patáyati "fliegen machen" = gr. πωτάομαι (med.) "fliegen", skt. pâráyati "hinüberführen" = germ. fôrjan (ahd. fuorran) "führen", skt. máráyati "tödten" = altsl. u-marjati, skt. pácáyati = lat. pâcare germ, fôgjan "fügen", skt. sadáyati = lat. sédare altsl. saditi lit. sodinti, skt. svápávati = lat. sôpio aus \*svêpio germ. svêbjan (altn. svaefa soefa) "einschläfern" – skt. á'da = lat. édi germ. ét (altn. át), skt. caká ra dadá ra u. s. w. : gr. μέμηλε λέληθε lat. sêdit scâbit germ. fôq u. a.

Dass in diesen und ähnlichen fällen die länge des wurzelvocals indogermanisch war, beweist die übereinstimmung der europäischen sprachen mit den arischen: die ansicht Brugman's, dass das altindische â aus einem "hablangen" vocale entstanden sei, der sich im Griechischen, Lateinischen, Altslavischen, Keltischen zu o, im Germanischen und Baltischen zu a entwickelt habe, und dass die langen vocale der europäischen sprachen "verhältnissmässig jung" seien (Stud. IX, 380. 386) ist in dieser gestalt nicht haltbar. Vgl. Collitz Beitr. II, 296 ff., Schmidt KZ. XXV, 1 ff. Von den angeführten altindischen â sind andere zu unterscheiden, die teils der vriddhisteigerung entsprechen, teils in folge verschiedenartiger phonetischer einflüsse, wie sie Joh. Schmidt Voc. I, 38 ff., II, 238. 241 erörtert, aus idg. a erwachsen sind; diese kommen hier nicht in betracht.

Neben den meisten der obigen formen mit altind.  $\hat{a}$  stehen verwante mit  $\check{a}$ , wie neben  $bh\check{a}r\acute{a}:bh\check{a}r\^{a}mi$   $bh\check{a}ra$ , neben  $s\hat{a}d\acute{a}$   $s\hat{a}d\acute{a}y\acute{a}mi:s\acute{a}d\^{a}mi$   $s\acute{a}das$ , und es fragt sich zunächst, in welchem verhältniss zu einander beide arten stehen, ob die länge aus der kürze oder diese aus jener entstanden, d. h. ob bhar oder  $bh\^{a}r$  als wurzel anzusetzen ist. Hier kann es nun wol

268 F. Fröhde

nicht zweifelhaft sein und ist auch immer angenommen worden, dass das erstere der fall ist, und dass sich die länge aus der kürze entwickelt hat, denn, dass ein langes  $\hat{a}$  in hochtoniger silbe (sádâmi sádas) verkürzt, in tieftoniger dagegen (sâdá sádávámi) erhalten sein sollte, ist ganz unglaublich. Wenn Schleicher Compend. 4 341 germ. satjan mit sådáyâmi, gr. φορέω mit bhâráyâmi identificiert, so vermag ich ihm darin nicht zu folgen; vielmehr verhält sich satjan zu einem verlorenen altind. \*sadánâmi, wie daránâmi, varánâmi, calánâmi zu dâránâmi, vâráyâmi, câláyâmi, und diese stehen, wie sich zeigen wird, genau in demselben verhältnis zu einander wie rucayami, citáyâmi zu rocáyâmi, cetáyâmi, rucá zu rocá. Es fragt sich weiter, welchen grund diese dehnung des wurzelvocals hat. Umgebende consonanten können sie nicht bewirkt haben, denn sie findet sich vor und nach allen consonantenclassen. Auch kann sie nicht accentuell sein, denn einmal liegt keine veranlassung vor, in sâdá, sâdáyâmi accentverschiebung anzunehmen. sodann wäre es unbegreiflich, warum, wenn zu irgend einer zeit hochbetonte ă gedehnt wurden, in sádâmi sádas, die von jeher den ton auf der wurzelsilbe trugen, diese dehnung unterblieb. Es bleibt nur die annahme übrig, dass die länge des wurzelvocals functionelle bedeutung hatte. Zwar lässt sich zwischen câláyâmi und caláyâmi ein unterschied in der bedeutung nicht wahrnehmen, aber ein solcher kann dennoch ursprünglich bestanden haben. Delbrück (Altind. verb. 210) bemerkt, dass dieienigen verba, bei denen der wurzelvocal einfach bleibe z. b. patáyati rncáyati in der regel nicht causativen sinn haben, dagegen diejenigen, bei denen da a verlängert und das i und ugesteigert sei, wie sâdáyati redáyati rocáyati gewöhnlich causative bedeutung zeigen. Dieser unterschied wird ursprünglich regel gewesen sein.

Die oben verzeichneten bildungen mit å gehören sämmtlich zu wurzeln, die mit einfachem consonanten schliessen; formen wie \*bândha \*darça, \*bândháyati \*dârçáyati, \*babhá'nda \*dadá'rça finden sich nicht unter ihnen, sondern statt ihrer bandhá darçá, darçáyati, babhánda dadárça. Entweder also ist hier die dehnung unterblieben, oder die länge ist vor der doppelconsonanz, wo sie sich nicht voll entfalten konnte, wieder aufgegeben worden. War die dehnung functionell, so ist die erste dieser möglichkeiten unwahrscheinlich. Die zweite annahme

wird weiter durch folgende erwägungen gestützt: 1. die causativa der wurzeln auf  $ar + \cos$ s. erhalten sämmtlich das  $ar - \det$  denn mrlayati und grbhayati (Delbrück s. 212) haben keinen causativen sinn und sind denominativa von mrla und grbha "griff" —, während tieftoniges  $ar + \cos$  im Sanskrit in weitem umfange zu r geschwächt wird; diese tatsache erklärt sieh, wenn wir annehmen, dass hier ar nicht ursprünglich war. 2. einem ursprünglichen indogermanischen bhandha muss im Germanischen nach der regel bonda- entsprechen, wie es in mhd. bunt erscheint; neben diesem aber steht banda- = skt. bandha "band"; ähnlich verhalten sich zu einander dranka- (got. drayka-) "trank" und dronka- (got. druyka-) "trunk", got. paykya und puykyan u. a.; auch diese differenz begreift sich bei obiger annahme.

Darf nun eine analoge behandlung der i- und u-wurzeln vorausgesetzt werden, so werden diejenigen, welche als grundvocale dieser i und u annehmen, hier die langen vocale  $\hat{i}$  und å erwarten müssen. Diese aber finden sich in genau entsprechenden bildungen von consonantisch schliessenden wurzeln in der vedischen sprache nicht; die hier vorhandenen  $\hat{\imath}$  und  $\hat{\imath}$  sind producte jüngerer entwickelung. Was zunächst die von Delbrück verzeichneten wurzeln mit innerem i und û anbetrifft, so beweist für solche wie îd pid vîd hîd kûl schon der cerebral, für solche wie krîd (= chrd germ. skertan Pischel Beitr. III, 254), sphûrj (gr. σπαργάω), jûrv (neben jvar), dhûrv (neben dhvar) das rî und ûr, dass sie jüngeren ursprungs sind. Neben sîd "sitzen", îr "erheben", îç "zu eigen haben", îj "bewegen", îksh "sehen" finden wir sad ar aç aj aksh, zu denen sie augenscheinlich in beziehung stehen. Vom standpunkte des Altindischen aus betrachtet, liesse sich ihr î als schwächung von â in tieftoniger silbe wie in dhîmahi prînîhî und ähnlichen formen (Schmidt KZ. XXIV, 306) fassen, und dafür könnte die accentuirung von sîdáti sprechen (vgl. Bezzenberger G. g. a. 1879, s. 661). Diese schwächung ist aber speciell indisch, und mir scheint daher die erklärung von sid aus sisad (Benfey Vollst. gramm. 354) vorzuziehen. Ebenso entstanden dann îr îç îj îksh aus iyar (Curtius Grundz. 5 nr. 661) iyaç u. s. w. Fick (Wörterb. IV, 19) setzt in das entsprechende verhältnis zu einander îsh "eilen" und as "schliessen", îh "begehren" und europ. agh in gr. ayip lat. egenus; es bleibt indess



zu erwägen, ob diese wurzelformen nicht aus yas yah, dehnungen von yas "wallen" (vgl. lat. aestus "das wallen" altn. eisa "eilen") und yah in yahvá άζηχής ahd. jagôn hervorgegangen sind; ish "wünschen" verhält sich so zu yas wie lat. cupio zu skt. küpyámi "wallen". Durch samprasárana entstand ú aus vâ in sûd neben svad, cûsh "sieden" neben altsl. kvasŭ fermentum (Miklosich Steigerung u. dehnung d. voc. 30), wol auch in ûh "schieben" neben vah, obwol sich hier auch contraction aus \*vavah (vgl. ûdimá ûçimá u. a. aus \*vavadimá \*vavacimá) annehmen liesse. Nasalschwund hat die länge des î bewirkt in jîv pîv mîv aus jinv pinv minv, die auf präsensstämmen auf nu beruhen (Delbrück 144), wie dhâv aus dhanv. dîn "flammen" basirt auf di (Bechtel Sinnl. wahrn. 100). Unklar bleiben bhush 1. "sich verbreiten" 2. "sich bemühen" und ûh "vermuten" (altn. ugga suspicari?). Aehnlicher art ist der ursprung der î und û in den bei Lindner Altind. nominalbildung aufgeführten nominalbildungen. Formen wie kîtá "wurm" kiri "sänger" können schon des gutturals wegen nicht ursprünglich sein. Durch samprasarana entstand û in sam-ûhá "anhäufung" aus -vâhá von vah, ûná "leer" aus \*vāná (vgl. got. vans), çû'na "leere", çûshá "gellend" aus \*çvá'na \*çvásá (von çvas), î in vîdhrá "helle" aus vi-idhrá = gr.l.Jaqós (Fick Wörterb. I, 508), vici 1. "welle" 2. "betrug" nach Benfey (vgl. Pischel Beitr. III, 265) aus "vyaci. In nîdu = ahd. nest, midha = \(\mu \cdot \cdo Andere formen der art enthalten die silben îr îl ûr ûl rî lî rû lû, die stets jüngeren ursprungs sind, wie ûrvá "behälter" von var, ûrdhvá "aufrecht" von vardh, sû'rya "sonne" von svar, klîbá "entmannt", mî'la "wurzel", kî'ta = κρόταφος, îrmá "arm", vrihi "reis" von pardh "wachsen", rūpá "gestalt" neben várpas, curpá "korb" = lat. corbis (aus \*corpos), nlihán "milz", mûrdhán "kopf", îrshya "übelwollen" (vgl. ags. eorsjan "zürnen"). Es bleiben so nur wenige wörter mit innerem  $\hat{\imath}$  und  $\hat{u}$ übrig, von denen sich nicht beweisen lässt, dass diese vocale in ihnen secundär sind: snihiti "rotte" von snih "geschmeidig werden" (vgl. nhd. schniegeln), bija "same", isha", "deichsel", ű dhan "euter", Pûshán, çûdrá, dûshya dû shi dûsháyati "verderben" (= gr. δύος δυάω "verderben"),  $m\hat{u}sh = \mu \tilde{v}g$   $m\hat{u}s$ ahd. mûs. Diese können den zahlreichen bildungen mit innerem  $\hat{a}$  nicht entsprechen, denn bei solcher annahme würde sich von

causativen verben das einzige dûsháyati zur vergleichung bieten. dessen-û auffällig (Delbrück 215) und wol nur eine secundäre dehnung vor s ist, wie sie sich auch sonst findet (vgl. västu = ἄστν, mûshnâ'ti neben mushnâ'ti. Vielmehr müssen den oben verzeichneten formen mit å zur seite gestellt werde solche wie roká lohá róda edhá véda – ketú rekú – jóshya cétya – bodháyati vedáyati - tutóda bibhéda, und es ergibt sich, dass jene  $\hat{a}$  auf gleicher lautstufe stehen mit gewissen e und o. Es sind dies aber diejenigen e und o, die im Europäischen durch ai und au reflectirt werden: skt. rocá "licht" = lit. láukas, lohá "rot, metall" = germ. rauda- "rot" altsl. ruda "metall", roká: altsl. luča "strahl", róda "klageton" = lit. raudà germ. rauta-(ahd. rôz), ropa "loch" = altn. rauf altsl. rupa foramen, meshá "schlauch" = germ. maisa- lit. maiszas, sveda = germ. svaita-"schweiss", çvetá "licht" = altsl. světŭ "licht" lit. szvaitìnti "bestrahlen", séka "guss" = germ. saiha- (ahd. seih), króça "schrei" = gr. zeavyń, kéta "verlangen" = altpr. quaits, kosha "gehause" = germ. hausa- (altn. hauss) lit. hauszus, ati-reku "überschuss" = lit. at-laikas altsl. otü-lekü "rest". lepa = altsl. lěpŭ gr. ἀλοιφή, veçά = gr. οἶνος, puru-péça "vielgestaltig" = got. filu-faihs, késara "haupthaar" = lat. caesaries - ketú "lichterscheinung" = germ. haidú- - réjati (w. rej) = germ. laikan, éjati îjati = germ. af-aikan, ê'shati î'shati : lat, aestus altn. etsa - /vedáyati = lit. vaidinti "zeigen", svêdáyati = germ. svaitjan (ahd. sweizzu), vepáyati "schwingen" = ahd. weibôn, dêçáyati = ahd. zeigôn, kodáyati "lästern" = altsl. kuditi, bodháyati = altsl. buditi "wecken", josháyati = got. kausjan — véda = got. vait gr. olda, bibhéda = got. bait, bubódha = got. bauþ u. a. Dass diese altind. e und o indogermanische ai und au sind, beweist einmal das Europäische, sodann die erhaltung der gutturale vor denselben in kéta késara ketú kósha cikéta (Collitz Beitr. III, 221); in cétya jóshya, cetáyati josháyati ist der palatal von cétati jóshati übertragen.

Das indogermanische au ist im Baltischen und Germanischen am besten erhalten; in letzterem wird es zuweilen zu eu in fällen wie got. Fiuda "volk" = lit. tautù osk. touta sab. tauta, ahd. siurra "krätze" = lit. sausýs "grind" (Fick III, 327), altn. kjóll "kiel" = skt. yola gr. γανλός (Fick a. o. 46). Im Altslavischen ist es zu u geworden; vgl. die beispiele bei Miklosich Steigerung u. dehnung d. voc. in den slav. spr.

s. 27. Im Griechischen bleibt es am häufigsten erhalten; vgl. ανος = lit. sáusas altsl. suchŭ ags. seár, ανω άφανω = ahd. sôrên, αἴω neben εἵω, θραίω = got. qadrausjan, αὐγέω neben εύγομαι, πραθρος für \*πραυσρός : lett. krausét "zerschlagen" altsl. kruchŭ frustum, πραυγή = altind. króça, λαυκανία: lit. palaukýs (Fick Beitr. I, 333) u. a.; selten wandelt es sich zu ου : σπουδή neben σπεύδω, ακόλουθος neben κέλευθος welches jedoch speciell griechische bildung ist, hom. ελλήλουθα, das aber attisch ἐλήλυθα lautet und dialectische form sein kann: mehrfach erscheint wie im Germanischen dafür ev, wie in den perfectis πέφευγα έσσευα κέκευθα τέτευγα (nach φεύνω σεύω κεύθω τεύγω), λευκός λεύσσω = lit, láukas laukiù. Im Lateinischen ist dieses au in der regel zu û getrübt worden wie im Altslavischen; vgl. clinis = skt. cróni lit. szlaunis altn. hlaun, frûstum = gr. Loavozóv, lûcus = mhd. lôh skt. lokú, \*lûco- in lûculentus lûceo Lûcius = altsl. luča skt. rocá, prûrio von \*prûro- = skt. prosha "das brennen", rûfus = got. rands, rûga = lit. rankà, sûso- in sûdus aus \*súsidus ..trocken" = altsl. suchŭ gr. avoc ags. seár, fûdi = got. gaut, tûdi = got. staistaut skt. tutóda. Sehr selten, wenn überhaupt ist ein solches au verblieben. Zwar besitzt das Lateinische zahlreiche au, aber diese haben meist einen anderen ursprung. Der grösste teil derselben ist aus av nach ausfall eines folgenden vocals entstanden: vgl. aucens augur ausnex, audeo, audio, caulae, cautus, claudo, fautor faustus, gaudeo, lautus, nauta naufragus, paucus, paullus, raucus neben avis, aveo, cavus, caveo, clâvis, faveo, gavisus γαίω, lavare, nâvis, got. favai, râvis (Corssen Voc. I, 314. 632); ebenso ist zu urteilen über instaurare gr. σταυρός got. stiurjan = skt. sthâvará, caurus lit. sziaurýs = got. skûra, taurus gr. ταῦρος ahd. stiur : skt. sthûrá, caulis gr. zavλός lit. káulas: cavus, claudus "lahm" neben skt. croná, das aus \*cravana zusammengezogen sein kann; cauda pflegt man zu got. skauts zu stellen, doch verlangt die glosse bei Paul. Epit. p. 57: caviares hostiae dicebantur, quod caviae, id est pars hostiae cauda tenus, dicebantur berücksichtigung; die wurzel von auris = lit. ausis ist nicht klar, ist sie die von diw audio, so gehört es ebenfalls hierher. Lateinischem au steht altind. o gegenüber nur in augmentum augustus = skt. ojmán ójas; hier ist jedoch zu bedenken, dass die wurzel der wörter vag und ihr au jedenfalls dasselbe ist wie das von augeo auctor aux-ilium got. aukan gr.  $\alpha \mathring{v} \xi \omega$ , letzterem aber entspricht ags. weaxe. Aehnlich liegt der fall bei aurum sab. ausum = lit. áukszas, aurora = lesb.  $\alpha \mathring{v} \omega \varsigma$  skt. ushás, auster = mhd. ôster "östlich" lett. austrinsch "ostwind", die zu vas "aufleuchten" lit. aúszti "es tagt" gehören mit anl. au = va (ob. III, 21). Andere wörter mit innerem au sind etymologisch nicht sicher erklärt wie fraus faux saucius u. a. Der steigerungsdiphthong scheint vorzuliegen in haurio neben altsl. ausa (Fick KZ. XXII, 384) und lausus "wehklage" laus neben lit. raudà ráudmi.

Das indogermanische ai ferner ist im Germanischen und Baltischen in der regel erhalten. Im Litauischen ist es mehrfach in ë oder ei übergegangen wie in gëdrùs neben quidrùs, yëdras = gr. φαιδρός, snëgas neben preuss. snaiqis und got. snaivs, dëveris = gr.  $\delta\alpha\eta\rho$ , ags.  $t\hat{a}cor$ , szeimina neben lett. saime altsl. sěmi, věszpats neben preuss. waispattin, lékas = gr. λοιπός, věka "kraft" = altsl. věkŭ, jëszkóti = ahd. eiscôn, jëszmas neben preuss. aysmis gr. αίγμή; vgl. Schmidt Voc. I, 75, Bezzenberger Zur gesch. d. lit. spr. 56. Im Altslovenischen ist è vertreter dieses ai (vgl. Miklosich a. o. s. 1). selten i wie in iskati = ahd. eiscôn, libivă : lit. láibas, ină = lit. vênas preuss. ainas lat. oinos germ. aina-. Im Griechischen hat sich idg. ai in at und ot gespalten; letzteres tritt in denselben fällen ein, in denen a zu o wird (s. u.); selten findet sich dafür  $\epsilon \iota$  z. b. in  $\epsilon \pi \epsilon i \gamma \omega = \text{skt. } \epsilon j a t i$ , das aber aeol. ἐποίγω lautete (Ahrens Diall. I, 98). Im Lateinischen ist ai verblieben, wo in vergleichbaren fällen das Griechische ebenfalls αι zeigt, dagegen zu oi, später î oder û geworden, wo im Griechischen ou entspricht. Eine ausnahme würde aemidus sein, wenn es Fick KZ. XXI, 5 richtig mit οἰδάω verbindet; das wort wird durch tumidus (Paul. epit. 24) πεφυσημένος (Gl. Labb.) inflatus (Gl. Isid.) erklärt und kann sehr wol wie zend. aêshma zu aestus gehören. Beispiele für ai sind aedes : gr. al 90g skt. edhá, aequare = ahd. eihhôn, aestus aestas aemulus (vgl. ζηλος von  $\zeta \dot{\epsilon} \omega = \text{skt. } y \dot{a} s a t \dot{a}$ , das von *imitari* begrifflich ganz verschieden ist, (aestimare: got. aistan, aevum = got. aivs gr. άει αίδιος, caecus = got. haihs, caesaries = skt. késara, haedus = germ. gaita-, haereo = lit. gaiszinti, lêvir (mit ê aus ae) = gr. δαήρ ags tâcor, Laena = gr. λαινός lit. láinas (Fick Beitr. I, 333), laevus = gr. λαιός, maereo neben miser; beispiele für î und û : vînum = olvos, vicus = olvos, libare : loibi, lippus :

άλοιφή skt. lepa altsl. lepu, lîra = ahd. leisa, fîdo neben foedus gr. πέποιθα (s. u.), lîqui = lέλοιπα; ûnus = germ. ainagr. οἰνη, mūtius: gr. μοινός got mainus, commûnis = got. gamains lit. máinās "tauseh".

Dem altindischen  $\hat{a}$  stehen in den europäischen sprachen  $\hat{a}$   $\hat{e}$   $\hat{o}$  gegenüber. Von diesen drei vocalen ist  $\hat{a}$  selbstverständlich indogermanisch. Im Altslavischen erscheint dieser laut als a, im Germanischen und Litauischen ist er zu  $\hat{o}$  geworden. Vgl. Fick Beitr. II, 193. In wurzelsilben findet sich  $\hat{a}$  im Lateinischen 1. in ableitungen von verbalstämmen auf a (wie  $\hat{f}$   $\hat{a}$   $\hat{f}$   $\hat{a}$   $\hat{b}$   $\hat{b}$   $\hat{a}$   $\hat{b}$   $\hat{b}$ 

Der zweite der langen a-vocale, ê, ist, wie Fick Beitr. II, 204 zeigt, europäisch. Ueber die veränderungen, die dieser laut in den einzelnen sprachen erlitten hat, vgl. Fick a. o.; mehrfach wird im Lateinischen vê zu ô z. b. in sôdes: nº seioc, sôpio aus \* $sv\hat{e}pio$ ; ebenso im Griechischen:  $\omega'\rho\alpha$  = ahd.  $w\hat{a}ra$ ,  $\bar{\omega}\rho\alpha$ = altn. vár "frühling". Im Lateinischen steht dieses  $\hat{e}$  in übereinstimmung mit den übrigen europäischen sprachen 1. in ableitungen von verbalstämmen auf e aus a (wie nêmen nêtus von neo); 2. im perfectum von verbis, die im präsens e in der wurzelsilbe zeigen (lêgi: lĕgo); 3. als steigerungsvocal in nominalstämmen, die zu solchen verbis gehören (têqula: tĕqo); 4. in abgeleiteten verbis gleicher art (sêdo: sedeo); 5. als ersatzdehnung für ausgefallene consonanten (vênum: skt. vasná): 6. in silben auf rê lê aus er el (sprêtus: sperno). Ueber ê und â im präsens s. u. Demnach ist ê im Lateinischen durchweg die länge zu ĕ, wie â die zu ă; andere sprachen weichen von dieser regel zuweilen ab (vgl. lit. stógas : lat. têgula, sodinti : sêdare). besonders das Griechische in formen wie πωλέομαι πωτάομαι νωμάω στρωφάω; vielleicht haben hier ποτάομαι στροφέω u. a. (vgl. jedoch auch  $\partial \omega \delta \delta \eta$ ) eingewirkt. Es ist nun zu erwägen, ob man berechtigt ist, dieses  $\hat{e}$  oder eine vorstufe desselben in

die indogermanische zeit zu versetzen. Für diese annahme sprechen die palatale in skt. jāni = got. geni-, skt. jā'ra : γηράσχω, skt. abhicârá = altsl. čara, skt. jârá "buhle" (in der alten sprache nicht notwendig mit schlimmer nebenbedeutung): altn. kaerr "lieb, wert" (Collitz Beitr. III, 210); da aber die palatale mchrfach an stellen erscheinen, wo man sie nicht erwartet, so wird dieselbe hierdurch noch nicht streng bewiesen. Joh. Schmidt (KZ. XXIV, 319, XXV, 60) sucht einen anderen grund für diese ansicht aus den schwachen altindischen perfectformen wie sedús mené zu gewinnen, deren e er mit dem von lat. sédimus got. setun altir. ménar identificiert. Entstanden sei dieses e lautgesetzlich in formen wie sedús sehâná aus \*säzdús \*säzhâná aus \*sasadus \*sasahâná; von hier aus habe "sich eine analogie verbreitet, die auch dahin verpflanzt wurde, wo es bei ungestörter lautlicher entwickelung nicht entstehen konnte z. b. in petús". Das e der altind, formen als i-diphthongen zu erklären, scheint allerdings nicht möglich: denn wer etwa von den mit y anlautenden wurzeln ausgehen und yejé yetiré yemimá aus yayajo yayato yayamo durch ya-ijo u. s. w. erklären wollte, wie yesh "wallen" aus \*yayas durch \*yaish (vgl. zend. yaêsh und perfectformen wie yaêshê bei Bartholomae Das altiran. verb. 85) und ähnlich ávocam aus \*avavacam durch \*avaucam entstand, würde meines erachtens in der anwendung des analogieprincips die zulässigen grenzen überschreiten. Ich bin mit Schmidt der ansicht, dass das e der altindischen dem é der entsprechenden europäischen perfectformen gleich zu setzen ist, erblicke aber in demselben nicht ersatzdehnung; denn einerseits macht das europäische ê in sedimus got. setun den eindruck der gleichheit mit dem von sêdulus sêdes germ. sêta- (Bezzenberger G. g. a. 1879, s. 821), andererseits wird das altind. e der perfecta von Lindner s. 55, wie mir scheint, mit recht verglichen mit dem von formen wie nemi "radfelge" sedi "entkräftung" perú "rettend" renú "staub" céru "(eine heilige handlung) begehend" von den wurzeln nam sad par ran car. Vielleicht ist mit skt. céru das lateinische caeri-monia, dessen ae durch verbreiterte aussprache aus e entstanden sein kann, wie das von scaena =  $\sigma \varkappa \eta \nu \eta$ , zu verbinden, dann hätten wir hier die übereinstimmung eines altind. e mit europ. ê auch ausserhalb des perfects. Bei der betrachtung des lateinischen perfecstammes suche ich, indem ich mich der ansicht Bezzenberger's (G. g. a. 1879, s. 821) im wesentlichen anschliesse, wahrscheinlich zu machen, dass die vorstufe des typus  $s\hat{e}d$   $s\hat{u}s\hat{a}d$ - war, aus dem er durch abfall der reduplication entstand, und fasse demgemäss das e der altindischen und das  $\hat{e}$  der europäischen formen als fortsetzer eines indogermanischen  $\hat{a}$ , der länge zu demjenigen a, welches zu  $\ddot{u}$  gefärbt wurde. Wäre diese auffassung gesichert, so würde der lange e-laut im Indogermanischen nachgewiesen sein. Auffallend aber bleibt immer, dass das Zend und das Griechische diese weise nicht kennen, und es gilt mir daher der vollgültige beweis für das indogermanische alter des  $\hat{a}$  noch nicht für erbracht.

Was endlich das  $\hat{o}$  betrifft, so war dasselbe in grösserem umfange gräcoitalisch. Zu den von de Saussure a.o. 111 angeführten beispielen kommen noch  $f\hat{u}r = q\hat{\omega}\rho$  skt.  $h\hat{a}ra$ ,  $m\hat{o}lo$ in môlior môles = gr. μῶλος, dûrus, wenn Jwogg zu skt. dâruná ..hart, streng, rauh, gefühllos" gehört, grûmus, falls es richtig zu κρῶμαξ gestellt wird und nicht vielmehr zu altsl. gramada "haufe" zu ziehen ist; cûlus, welches Fick (II, 58) mit gr. χῶλον verbindet, ist vielleicht mit gr. χύχλος zu identificiren (vgl. ânus). Es sind ferner fälle nachgewiesen, in denen das ô als europäisch anzusehen ist; vgl. Fick Beitr. III, 169, Mahlow Die langen vocale a e o in d. europ. spr. 83, de Saussure a. o. 115. Dagegen fehlt bis jetzt jeder beweis für die ansicht, dass  $\hat{o}$  in ableitungen von consonantisch schliessenden wurzeln in die indogermanische zeit zurückreiche und im Indoiranischen ebenfalls mit â zusammengefallen sei. Die behauptung Osthoff's (Morphol. unters. II, 112), dass "der griechische und lateinische vocalismus auch betreffs der längen die sichersten führer" seien, kann für einen wissenschaftlichen beweisgrund nicht gelten. Ich schliesse daher im folgenden die lateinischen ô den â an.

Es ist noch übrig, die frage zu beantworten, wie die morphologische gleichheit des altind.  $\hat{a}$  mit denjenigen e und o, denen im Europäischen ai und au entsprechen, zu erklären ist. Diese antwort wird verschieden ausfallen, je nachdem man von den diphthongen oder von den einfachen vocalen als grundvocalen der i- und u-wurzeln ausgeht. Diejenigen, welche als wurzeln v vaid v bhaud ansetzen, müssen annehmen, dass in v var v

diesen formen die "vocalentziehung" nicht stattfand, wol aber in den danebenstehenden citáyâmi rucáyâmi, und es wäre ein nahe liegendes bedenken gegen diese auffassung beseitigt. Gegen die annahme, dass obige e und o aus âi und âu entstanden sind, lässt sich, wenn man z. b. gr. ναῦς κλείς aus νῆνς κληίς, lat. raucus claudo neben ravis clavis vergleicht, nichts einwenden. Sie scheint sogar bestätigung zu erhalten durch formen wie nâyá srâvá tutáva plâváyâmi, denen zum teil auch in europäischen sprachen solche mit langem vocale gegenüberstehen: lit. srove gr. ἐοωέω "fliessen", δέδηε, altsl. plaviti, zum beweise dafür, dass die dehnung nicht speciell indisch ist. Schon Leo Meyer (Vgl. gramm. I, 343, KZ. XXI, 341) hat die ansicht ausgesprochen, dass diese formen auf wurzeln auf aj av zurückführen, und dem stimme ich bei, ohne damit behaupten zu wollen, dass es wurzeln auf i und u überhaupt nicht gegeben habe. Die w. sru entstand aus sra-va, einer ableitung von w. sar. - Diejenigen, denen bheid bheudh als wurzel gelten, werden die vocaldifferenz in got. bait baub zu erklären haben. Diejenigen endlich, welche i und u als wurzelvocale betrachten, werden aiund au aus î und û durch diphthongirung hervorgehen lassen denn an den mechanischen vorschub eines a vor i und u ist schwerlich zu denken. Die diphthongirung langer  $\hat{\imath}$  und  $\hat{u}$  ist durch zahlreiche tatsachen aus dem Altfranzösischen und neueren germanischen dialecten als ein geläufiger lautprocess erwiesen (A. Kuhn KZ. XII, 143, Scherer Zur gesch. d. deutschen spr. 2 s. 38 ff. vgl. F. Masing Das verhältnis d. griech. vocalabstufung zur sanskritischen). Joh. Schmidt Voc. I, 140 sucht diese auffassung durch den nachweis des wirklichen vorhandenseins von  $\hat{\imath}$  und  $\hat{u}$  an stelle späterer ai und au auch im Indogermanischen zu stützen. Ueber manche von Schmidt's beispielen, denen als gleichartig hinzugefügt werden mögen lit. báimé: skt. bhîmá, bailús = skt. bhîrú, werden diejenigen, welche der oben dargelegten ansicht Leo Meyer's beipflichten. anders urteilen dürfen. Sichere beispiele späterer diphthongirung scheinen mir noch zu sein skt.  $\sqrt{ej}$  neben ij,  $\hat{e}sh$  neben ish (s. o.) und der imperativus bodhi von budh, welcher aus \*budh-dhi durch die mittelstufe \*bûdhi (vgl. tâlhi von tad) entstanden ist (Delbrück s. 99); letzterer liefert, wenn Delbrück's erklärung und angabe des accents (P. W.: bódhi) richtig ist, zugleich den beweis, dass die diphthongirung nicht durch den hochton bedingt ist.

# B. Indogerm. â — ei — äu oder au<sup>1</sup>.

Im Altindischen finden wir in bestimmten classen von wortformen, die zu a-wurzeln gehören, ursprünglich hochbetontes ă, dem in den europäischen sprachen ě entspricht: ásti = gr. έστι lat. est got. ist lit. ésti, átti = lat. est lit. ést (mit hysterogener dehnung), sádmi = lit. sédmi - bhárâmi = gr.  $\varphi \acute{\epsilon} \rho \omega$  lat. fero got. baira altsl. bera altir. berim.  $v \acute{a} h \acute{a} m i = lat$ . veho got. viga altsl. veza lit. vezù - jánas = gr. yévog lat. genus, sádas = gr. έδος altn. setr, nábhas = gr. νέφος altsl. nebo altir. nem — bhárman = gr. φέρμα altsl. brěme (aus bermen), vásman = gr. είμα, jániman = lat. genimen altir. genemain — bándhana "bindend" = got. bindan, dárçana "das schen" = gr. δέρκειν, vásana "gewand" = gr. ξανός - sáttar = lat. sessor, sâ'dhar (aus \*sah-tar) "überwinder" = gr. Exτωρ, táshtar = lat. textor, vódhar = lat. vector, jánitrî = lat. genetrix - vástra "kleid" = gr. dial. γέστρα, vártra "deich" = mhd. werder u. a. Vgl. de Saussure a. o. 126 ff.

Darf nun eine analoge behandlung der i- uud u-wurzeln vorausgesetzt werden, so werden diejenigen, welche i und u als grundvocale derselben ansehen, diesem  $\check{a}$  entsprechend ursprünglich hochbetonte i und i zu erwarten haben. Solche aber finden sich nicht. Das im Rigveda an einer stelle vorkommende präsens iyati (Delbrück 143) lässt sich zur vierten classe ziehen. Die wurzeln bhiksh "erbitten", 1 çiksh "lernen", 2 çiksh "schenken" (Präs. bhikshati, çikshate, çikshati) sind aus desiderativformen von a-wurzeln (P. W. unter 1 çak und 2 çak) entnommen; die wurzeln auf inv (jinvati "erregen", pinvati "schwellen") sind offenbar aus präsensstämmen auf nu entstanden (Delbrück a. o.); das particip pibdamana wird im P. W. für eine reduplicirte form erklärt; die präterita crúvat und rúhat stehen auf gleicher stufe mit r'dhat, in dem Delbrück (s. 138) eine spätere verschiebung des accentes vermutet; die wurzel von rishant (Delbrück s. 143) ist modification von arsh..stechen". Die vocalverhältnisse der wurzel bhû, von der hierher gehören bhúvas bhúvat bhúvan, haben "überhaupt viel merkwürdiges" (Delbrück KZ. XXI, 87, Altind. verb. 99). Von den hier in betracht kommenden nominalbildungen bei Lindner a. o. zeigen hochbetonte i und i nur divas "verehrung" neben durás "hinausstrebend", júvas "raschheit", úras "brust" und

ciras ..kopf": von diesen kennzeichnen sich aber die wurzelvocale der beiden letzten als unächt. — Ueberhaupt sind i und u in wurzelsilben unursprünglich. Dass die präsentia vierter classe ursprünglich den accent auf dem suffixe ya trugen, hat Benfey gezeigt. Ob yucháti (P. W. unter yuch) oder wichati zu lesen sei, scheint zweifelhaft zu sein (Delbrück s. 170); ersteres ist jedenfalls die ursprünglichere form. Auch in vedischen nominalformen begegnen i und i nur selten. Von den von Lindner zusammengestellten a-stämmen erscheinen sie in tisha "hülse", visha "diener", /púcha "schwanz", múkha "mund", subúdha "das wachen", bíla "höhle", gúda "gedärme", gúha "versteck", nídá "schmähung", von púra "burg", úsha "begierig", úrâ "schaaf", írâ "labung", deren wurzelvocal secundär ist, abgesehen. Dass hier eine spätere verschiebung des accents stattgefunden hat, müssen auch diejenigen annehmen, die i und u aus ai und au entstehen lassen. Die wörter stehen auf gleicher stufe mit solchen wie vrka, das zwar schon zur zeit der völkertrennung paroxytonon war (vgl. germ. volfa-), aber dennoch ursprünglich den accent auf der endung gehabt haben muss, da r, wie ich mit Benfey (Or. u. occ. III, 40) annehme, in alter zeit nur in tieftoniger silbe aus ar entstand. Ueber die formen citâna dyútâna rúhâna urteilt Lindner s. 54 a., dass "die kürze der wurzelsilbe nach analogie der grossen mehrheit dieser participien eingetreten" sei; auch hier dürfte vielmehr eine verrückung des accents anzuerkennen sein. Die übrigen nomina mit i und i in der wurzelsilbe sind mit suffixen gebildet, die in der regel den ton tragen: ihnen stehen ehenfalls von ar-wurzeln entsprechende formen mit r zur seite. Es sind dies namentlich stämme auf i, wie rúci tvíshi múni cúci plúshi (vgl. gŕbhi r'shi) und auf ya wie tújya cítya bhídya vídya búdhya (vgl. drcya), von denen Lindner 98 vermutet, dass sie auf secundärer ableitung beruhen, sodann einzelne auf na (cúshna cvítna sína), ma (cúshma bílma hímā), va (íshu aus ishva = lós; dhrúvi), mit denen sich vergleichen tr'na ghrshu. Die mit van gebildeten wörter haben abweichend von der sonstigen weise den accent auf der wurzelsilbe, wenn sie nomina agentis sind. während bei den verbalabstractis das suffix den ton trägt: dieses suffix ist wol secundäre ableitung von va.

Die vorhandenen hochtonigen  $\tilde{\imath}$  und  $\tilde{u}$  also entsprechen den oben aufgeführten hochtonigen  $\tilde{u}$  im Altindischen nicht, viel-

mehr stehen diesen die diphthonge e und o gegenüber; vgl. déshti yókti; bhédati códati, vépas rópas, vécman ódman, cétana yójana, véttar jóshtar, médhra yóktra. Diese e und o aber werden im Europäischen durch ei und wenigstens im Griechischen. Altlateinischen. Germanischen durch eu reflectirt. Das ei ist im Griechischen und im Altlateinischen verblieben, im Litauischen meist  $\ddot{e}$ , im Alfslavischen i, im Germanischen  $\hat{i}$  geworden. Dass eu wie im Griechischen und Germanischen auch im Altlateinischen vorhanden war, beweist das alte Leucesie (Corssen Voc. I, 672), das im grundstamm mit skt. róca-te übereinstimmt; ein solches eu ist durch ov zu û geworden in  $d\hat{n}co = \text{got. } tiuha, \ er\hat{u}go = \text{gr. } \hat{\epsilon}\rho\epsilon\dot{\nu}\gamma\omega, \ \hat{u}ro = \text{gr. } \epsilon\dot{\nu}\omega \text{ skt.}$ óshati, rûdo (Plaut. Pers. III, 9) = skt. rodimi, jûgera = gr. ζεύγος, jûmentum = gr. ζεύγμα, nûmen = gr. νεύμα, lûmen = altn. ljómi, rûminari, mag man es zu skt. romantha oder zu ἐρεύγω ziehen, rûmen "euter", wenn es gleich ῥεῦμα ist. Im Altslavischen erscheinen für diesen laut u und ju, im Baltischen au und iau (s. u.). Beispiele für diese lautentsprechungen sind: skt.  $y\acute{o}kti = \text{gr. } \zeta \epsilon \acute{v} \gamma (\nu v) \mu \iota$ , skt.  $d\acute{e}shti = \text{gr. } \delta \epsilon \acute{v} \chi (\nu v) \mu \iota$  (lat. deico got. teiha); skt. bódhate = gr. πείθομαι got biuda lit. baudu altsl. bljuda, skt. jóshati = gr. yevw got. kiusa, skt. récuti = gr. λείπω got. leihva lit. lekù altsl. liča, skt. cvetati = lit. sveiczù, skt., méhati = altn. mîga lit. meżù, zend. baodanh: gr. ἀπευθής, (skt. ródana "das weinen" = ahd. riozan, skt. déshtrî : gr. δειχτήριος, skt. yóktur = gr. ζευχτήρ, skt. jóshtar: gr. γευστήριον u. a.

Wie ist nun die morphologische gleichheit desjenigen altindischen  $\check{a}$ , dem im Europäischen  $\check{e}$  entspricht, mit denjenigen e und o, die im Europäischen durch ei und (wenigstens im Westeuropäischen) durch en reflectirt werden, zu erklären? Hier haben die vertreter der ansicht, dass e ei en die wurzelvocale seien, den leichtesten standpunct. Auch diejenigen, welche bhar bhaid bhandh als wurzelformen ansehen, haben besondere schwierigkeiten nicht zu überwinden; wenigstens stellt sich für sie die aufgabe wesentlich einfacher als für die anhänger der älteren theorie, die an diesem gesichtspuncte zu scheitern scheint. Indem ich sie dennoch zu halten versuche, gehe ich aus von der frage, ob bher tek vegh ( $\varphi \acute{e} \varphi \omega$  altsl. tek q lat. veh o) aus bhar tak vagh (got. barn gr.  $\varphi \alpha \varrho \acute{e} v \varrho \alpha$ , gr.  $\tau \alpha \chi \acute{v} \varsigma$ , lit.  $va \grave{z} m \grave{u}$  ahd. wagan) oder diese aus jenen hervorgegangen sind. Die

vertreter der letzteren auffassung glauben eine erklärung des a in den bezeichneten formen gegeben zu haben, wenn sie sagen, bhar stehe im "ablautsverhältnis" zu bher. Allein der name .ablaut" ist doch nur eine bezeichnung der zu erklärenden erscheinung, nicht eine erklärung dieser selbst. Wie ist dieser ablaut entstanden? Entwickelte sich auf lautlichem wege das e zn a. oder wurde es mit bewustsein eliminirt und letzteres dafür eingefügt, um den "ablaut" herzustellen? Der zweite dieser gedanken verdient keine erörterung. Was den ersten betrifft, so ist zuzugeben, dass unter umständen durch einwirkung umgebender consonanten a und o aus e entstehen, aber auf diesem wege würden sich nur wenige der in betracht kommenden erscheinungen erklären lassen. Fick (Beitr. III, 157) sieht in dem a von einigen der hierher gehörigen formen entwickelung eines schwâ. Ich vermag dieser ansicht nicht beizutreten, einmal weil nach meiner theorie das a in formen wie ταχύς τάμνω έβαλον lat. flagrare neben altsl. teka gr. τέμω βέλος φλέγω ganz gesetzmässig ist (s. u.), sodann weil ich den vocal in flamma falx und anderen bildungen der art in gleicher weise erklären zu müssen glaube, wie den in lit. vażmà got. barms balgs. Auch die etwaige annahme, dass in irgend einer periode ihrer entwickelung die sprache sämmtliche e oder doch den grössten teil derselben in tieftoniger silbe in a übergehen liess, in hoch betonter silbe aber erhielt, würde nichts überzeugendes haben. Ungleich wahrscheinlicher ist offenbar die alte auffassung; denn dass e und o aus a entstehen. lehrt ein blick auf die germanischen und griechischen dialecte. Hieran schliessen sich zwei andere fragen: 1. auf welchem wege ist das e aus a entstanden? 2. in welche zeit ist die entstehung desselben zu versetzen? Auf die erste dieser fragen ist von Verner (KZ. XXIII, 132 ff.) und Scherer Zur gesch. d. deutschen spr. s. 76 ff (vgl. Joh. Schmidt KZ. XXIII, 356, G. Meyer KZ. XXIV, 226 ff.) die antwort gegeben worden: e entstand aus a in hochtoniger silbe durch tonerhöhung. Ueber die anzusetzende zwischenstufe kann man zweifelhaft sein. Ich nehme an, dass sich zunächst ein ea entwickelte, das dem angelsächsischen ea (aus germ. a vor bestimmten consonantengruppen) glich; wie dieses, welches nach Grimm Gr. I, 238 zwar diphthongisch, aber beinahe kurz zu sprechen ist, d. h. gleich einem kurzen a mit flüchtig vorgeschlagenen e, im Engli282 F. Fröhde

schen wieder a geworden ist, während ihm im Friesischen bei folgendem r ein e gegenübersteht, so entwickelte sich das dem a noch nahe stehende ea im Europäischen zu e, fiel aber im Indoiranischen wieder mit a zusammen. Was die zweite der aufgeworfenen fragen anbetrifft, so hat Curtius in seiner bekannten abhandlung über die spaltung des a-lautes bewiesen, dass das e europäisch ist. Weiterhin wurde von Amelung (KZ. XXII, 369) und entschiedener von Brugman (Stud. IX. 367 ff., KZ, XXIV, 2, Morphol, untersuch, I, 1) die ansicht aufgestellt, dass die färbung des a in die indogermanische zeit hinaufreiche. Eine wissenschaftliche begründung dieser ansicht hat zuerst Collitz Beitr. III, 207 gegeben, indem er zeigte, dass sich die palatale im Indoiranischen vor a in der regel nur da finden, wo diesem europ. e entspricht. Denselben gedanken führt Joh. Schmidt KZ. XXV, 64 ff. aus. Gegenwärtig ist diese auffassung von vielen seiten anerkannt; mich bestimmt auch folgende erwägung ihr beizutreten. Wenn nämlich das bezeichnete e durch tonerhöhung aus a entstand, und wenn ferner die angeführten altindischen é und ó mit demselben auf gleicher stufe stehen, so wird man, falls man i- und u-wurzeln anerkennt, zu der vermutung geführt, dass auch sie durch tonerhöhung aus i und ü sich entwickelt haben. So wurde das hochbetonte i zu einem helleren, dem e näher liegenden i-laut, den ich, dem ea entsprechend, mit ei bezeichnen will. Während aber die beiden bestandteile des en zu ä verschmolzen, war das bei dem ei nicht unmittelbar möglich und es bildete sich der laut zum diphthongen ei aus. in gleicher weise wie im Altfranzösischen formen wie seit veie meins aus lat. sit via minus hervorgingen (Gaston Paris La vie de St. Alexis 74, Mall Li cumpoz Philipe de Thaunc 60, Burguy Gramm. de la langue d'Oil II, 306), oder wie im Englischen das i von child knight als ei gesprochen wird. Schwieriger ist die erklärung des eu aus u. Der dem ei entsprechende laut würde ou sein, und dieser konnte sich zu ou (vgl. altfranz. loup joug = lat. lupus jugum, engl. hound wound = ags. hund wund) und au (wie das ou der angeführten englischen wörter lautet) entwickeln. Nun hat Bezzenberger A-reihe d. got. spr. 34 a. bemerkt und Beitr. II, 141 ff. ausgeführt, dass sich ein allgemen europäisches eu nicht annehmen lasse, da im Baltischen wenigstens dieser diphthong nicht sicher nachgewiesen sei. Ist diese ansicht richtig, so hat

der durch tonerhöhung aus hochtonigem ü entstandene diphthong indogermanisch au gelautet und dieses au ist in den westeuropäischen sprachen, die sich auch in betreff der gutturale vom Slavolettischen entfernen, der analogie des auf gleicher stufe stehenden ä und ei folgend, in en übergegangen. Die palatale fallen hier bei ihrer vereinzelung minder in's gewicht; der anlant von códati "antreiben, beeilen, sich sputen" caus. "in schnelle bewegung versetzen, dringend bitten" ist überdies, wie ahd. sciuzu (Schmidt KZ. XXV, 70) und das begrifflich noch genauer entsprechende gr. σπεύδω "in schnelle bewegung setzen, eifrig betreiben, sich sputen, dringend ermahnen" beweisen, nicht ursprünglich. Sollte aber, wie Schmidt (KZ. XXIII, 352 ff.) annimmt, der in altsl. ju lit. iau die fortsetzer eines früheren eu erkennen will, der diphthong eu allgemein europäisch sein, dann würde die möglichkeit vorhanden sein, den übergang des aus u entstandenen au in den helleren laut bereits in die ursprache zu versetzen.

. Schmidt KZ. XXIII, 348) lässt auch diese ei und en durch tonerhöhung aus ai und au, letztere aber (Voc. I, 144) durch  $\hat{\imath}$  und  $\hat{\imath}$  aus in und un entstehen. Diese auffassung würde die von mir behauptete morphologische gleichheit von e ei en aufheben, abgesehen davon, dass sie den vocalunterschied in bildungen wie  $\alpha i \vartheta \omega$  got. haitan nicht erklärt.

Sind nun aber diese diphthonge durch denselben process, der a in e wandelte, hervorgegangen, so muss, da ihre entstehung der indogermanischen zeit angehört, auch die färbung des a in die ursprache versetzt werden.

### C. Indogerm. a — i — u.

Die i- und u-wurzeln zeigen in bestimmten wortclassen die einfachen vocale i und u, und zwar in allen indogermanischen sprachen übereinstimmend. Vgl.:

- 1. Präsensstämme auf  $\acute{a}$ : skt.  $\emph{vidáti}$   $\emph{rudáti}$  = lat.  $\emph{rudo}$ . Präsentia dieser art begegnen in den europäischen sprachen nur vereinzelt; häufig dagegen sind die dazu gehörigen augment-präterita im Griechischen wie  $\emph{eluvov}$  = skt.  $\emph{áricam}$ ,  $\emph{hluvov}$  = skt.  $\emph{áricam}$ ,  $\emph{hluvov}$  = skt.  $\emph{vuhám}$ ,  $\emph{envovov}$  = skt.  $\emph{budhánta}$ . Vgl. Benfey Gr. s. 160, Fick Beitr. IV, 172.
  - 2. Präsensst. auf ya : skt. púshyati gr.  $\vec{\epsilon} \pi v i \omega$ , skt.

 $kúpyati = lat. cupio ahd. hoffn, skt. svúlyati = germ. svitjan, skt. nijyáte : gr. <math>vi\zeta\omega$ .

- 3. Präsensst. der nasalclasse: skt.  $prushn\acute{a}ti$  ishn\'ati: lat.  $deg\^{a}no$  aus #degusno skt.  $bhind\acute{a}nti$  = lat. findunt, skt. lump'anti = lat. rumpunt; vgl. gr.  $\lambda\iota\mu\pi\acute{a}v\omega$   $\pi\nu\nu\vartheta\acute{a}vo\mu\alpha$  lit.  $bund\grave{u}$  u. a.
- 4. Präsensst. auf ska: skt. ichati yucháti: gr. ἐΐσεω μίσγω lat. misceo.
- 5. Intensiva: skt. cékite verijyáte rerihyáte cócucan pópruthat : gr. ποιπνύω δειδίσσομαι έλελίζω δειδίσκομαι τιτύσκω, deren σκ späterer zusatz ist.
- 6. Abgeleitete verba: skt. citáyati vipáyati rucáyati çucáyati : lat. vĭdeo got. vitan, altn. vippa mhd. wipfen "sehwenken", lat. rŭbeo = ahd. rotên altsl. rŭždą.
- 7. Redupl. aorist: skt. acikitat avîvipat arûrucat abûbhudat: gr. πεπιθέσθαι πεφιδέσθαι πεπύθετο (Fick a. o.).
- 8. Schwacher perfectstamm: skt.  $bibhidim\acute{a}=$  lat.  $f\acute{u}dimus$  got. bitum, skt.  $vidm\acute{a}=$  gr.  $i\acute{o}\mu\epsilon\nu$  got. vitum, skt.  $vid\acute{u}sh\^{\imath}=$  gr.  $f\iota\acute{o}v\~{\imath}\alpha$ , skt. bubhujmahe: gr.  $\pi\epsilon\varphi\nu\gamma\mu\acute{\epsilon}\nu\sigma\varsigma$   $\pi\acute{\epsilon}\pi\nu\sigma\mu\alpha\iota$  u. a. Der kurze vocal ist hier unursprünglich, aber indogermanisch.
- 9. Nominalstämme auf a, i, u, ta, ti, va, ra, na, ma z. b. skt. yugá = gr. ζυγόν lat. jugum germ. juka-, skt. rucá "leuchtend" = gr. ἀμφι-λύχη λυχηγενής, skt. snushá = gr. ντός lat. nūrus germ. snuzá- altsl. snucha, skt. diņā = gr. diχη, skt. ridhú vidháva = gr. η΄θεος lat. rūduus got. viduvo altsl. rīdova, skt. rishu = gr. loog aus \*fίσfος, skt. buddhá = gr. ἄ-πυστος, skt. mūdhá = gr. δμαχτός lat. mietus, skt. riktá = lat. re-lictus lit. liktas, skt. buddhí = gr. πύστις, skt. dishtí = ahd. in-ziht, skt. ridyā = ahd. wizzi, skt. rudhirá = gr. ἐρυθος lat. rūber altsl. rūdrū, skt. lishirá = gr. ἰερός, skt. budhná = lat. fundus altn. botn gr. πύνδαξ, skt. yudhmá : gr. ὑσ-μόνη u. a.

Diese i und u stehen nur in ursprünglich unbetonter silbe. Sie werden im Altslavischen durch i und u reflectirt; in den übrigen sprachen sind sie erhalten, höchst selten ausgefallen wie in gr.  $\pi \epsilon \pi \nu \bar{\nu} \mu \acute{\epsilon} \nu o \varsigma$  neben  $\pi i \nu \nu \mu \alpha \iota$ ,  $\mathring{\eta} \lambda \vartheta o \nu$  aus  $\mathring{\eta} \lambda \nu \vartheta o \nu$ . Diesen i und u nun entspricht in gleichartigen bildungen von a-wurzeln, von secundären lautveränderungen abgesehen, a:

1. skr. anáti = got. anan (vgl. äre- $\mu$ og lat. ani- $\mu$ us), skt. rdháti = gr. ä $\lambda 9\omega$ , skt. ájati aus \* $\mu$ ajáti (s. u.) = gr. ä $\gamma \omega$ 

lat. ago germ. akan. — Das zu dieser bildung gehörige augment-präteritum wird im Griechischen als aorist verwendet, vgl.  $\mathring{\epsilon}\beta\alpha$ -kov  $\mathring{\epsilon}\kappa\tau\alpha vov$   $\mathring{\epsilon}k\alpha vov$   $\mathring{\epsilon}\kappa\alpha vov$   $\mathring{\epsilon}\kappa$ 

2. skt. háryati = gr. χαίρω aus \*χάρjω, skt. mányate = gr. μαίνομαι, zend. pathyaiti = gr. πάσσω, zend. ukhshyêiti (u aus va) = germ. vahsjan.

3. skt. tanóti= gr.  $\tau \acute{a}vv\mu \alpha i$ , skt. sanóti= gr.  $\acute{a}vv\mu i$ , skt.  $cann \acute{a}'ti=$  gr.  $\tau \acute{a}\mu v\omega$ , skt.  $hvrn \acute{a}'ti=$  lat. fallo, skt.  $anj\acute{a}nti$ 

= lat. angunt; vgl. lat. pando pango gr. λαγχάνω λανθάνω μανθάνω u. a.

4. skt. gáchati = gr. βάσκω, skt. precháti = lat. posco aus \*porcseo u. a.

5. skt. carkarmi pá patan dárdarshi nánadati : gr. λιλαίομαι τιταίνω ἰάπτω δαρδάπτω γαργαίρω διδάσχω u. a.

6. skt. patáyati = gr. ποτέομαι, skt. damáyati = got. tamjan, skt. daráyati = germ. tarjan (ahd. zerran), skt. marjáyati = lat. mulgeo u. a.

- 7. skt. tatapate nanamas didharam: gr. λελαβέσθαι ἀμπεπαλών τετάρπετο πεπαδεῖν πεχάροντο ἐπέφραδον u. a. (Curtius Verb. II, 27 ff). Solche aoriste haben sich nur erhalten, wenn entweder die üblich gewordene präsensform ein α zeigt (λαμβάνω πάλλω κήδω χαίρω φράζω), oder die wurzel ein inneres oder schliessendes ρ enthält (τετάρπετο). Steht dagegen im präsens ε, so ist der wurzelvocal im reduplicirten aorist ausgefallen, jedenfalls nachdem er zunächst in ε übergegangen war, vgl. εἶπον ἐκέκλετο ἔτετμον ἔπεφνον: ἔπος κέλομαι altir. benim. Dasselbe gilt vom einfachen aorist; vgl. ἔβαλον ἔλαθον ἔλαβον ἐδάρην ἔπαρδον: βάλλω λήθω λαμβάνω δέρω πέρδω, dagegen ἔσχον ἔσπον ἐπτόμην: ἔχω ἕπω πέτομαι.
- 8. skt. varanmá tatane çûçadús u. a. : gr. μέμαμεν πέφαμαι έξμαρται έσταλμαι πέπαρμαι έστραμμαι δέδαρμαι πεπαθυῖα λελάσμεθα.
- 9. skt.  $aj\dot{a}=\mathrm{gr.}$   $\dot{a}\gamma\dot{o}\varsigma$ , skt.  $kha\tilde{n}ja$  "hinkend" = gr.  $\sigma\kappa\alpha\mu\beta\dot{o}\varsigma$  altn. skakkr, skt.  $kala\epsilon a=\mathrm{gr.}$   $\kappa\dot{a}\lambda\epsilon\xi$ , skt.  $\dot{a}rbha=$

gr.  $\alpha \rho \beta \delta \varsigma$  — skt. ahi = lat. angvis lit. angvis, skt. khani "wühlend" = lat. cunîculus — skt. táku = gr.  $\tau \alpha \chi \dot{\nu} \varsigma$ , skt.  $a\tilde{m}h\dot{u}$  = got. aggvus — skt.  $cisht\dot{u}$   $cast\dot{u}$  = lat. castus, zend. dereta = gr.  $\delta \alpha \rho \tau \dot{\sigma} \varsigma$  — skt.  $bhrsht\dot{t}$  = lat. fastigium, skt.  $vast\dot{t}$  = ahd. wanst — skt. kulva = lat. calvus — skt.  $kany\dot{a}$  = gr.  $uau\dot{r}\dot{\sigma} \varsigma$  — skt.  $acr\dot{a}$  "träne" = lit.  $aszar\dot{u}$  — skt.  $gharm\dot{a}$  = lat. formus got. varms u. a.

Eine genauere ausführung dieser aufstellungen erfolgt in der zweiten abhandlung. Ist aber diese auffassung richtig, so wird die neue vocalismustheorie, wie mir scheint, unhaltbar. Denn wenn i und i durch schwächung aus ai und au entstanden, ä aber mit ihnen auf gleicher lautstufe steht, so müsste man, um diese gleichheit zu erklären, entweder mit Amelung (Bildung d. tempusstämme durch vocalsteigerung im Deutschen s. 38 ff.) annehmen, dass sämmtliche europäische ă aus â hervorgegangen sind, oder dass, während ai und au in tieftoniger silbe die starke schwächung zu i und i erlitten, a unter denselben verhältnissen unangetastet blieb, oder endlich, dass auch ă zunächst geschwächt wurde, der so entstandene laut aber später wieder in ä überging. Mehrfach ist auch die ansicht aufgestellt worden, dass ein teil der α wie die von gr. έλαθον, εσάπην σαπρός, επάγην, ετάκην τακερός neben λήθω σήπω πήγνυμι τήκω aus  $\hat{a}$  entstanden sei, ein anderer dagegen, z. b. die von έβαλον έπαθον έτραπον έσταλμαι τιταίνω neben βέλος πένθος τρέπω στέλλω τείνω aus sonanten n und r oder aus schwâ. Mir scheint eine solche trennung nicht möglich, vielmehr das ă aller dieser formen dasselbe zu sein. ἐλαθον z. b. verhält sich zu  $\lambda \eta \vartheta \omega$  nicht anders als  $\xi \delta \alpha \kappa \rho \nu$  zu  $\delta \eta \xi \rho \mu \alpha \iota$ , das α von εδακον aber wird doch nicht verschieden sein von dem von δάχνω, dieses wiederum kann nicht anders aufgefasst werden als das von κάμνω έκαμον, δάμνημι εδάμην, τάμνω έταμον; ferner ist das α von ἔλαθον ξαδον und anderen bildungen dieser art offenbar dasselbe wie das von λανθάνω άνδάνω, wäre es also aus dem  $\hat{a}$  von  $\lambda \dot{\eta} \vartheta \omega \, \, \dot{\eta} \delta \delta \omega \, \, \omega$  verkürzt, so müsste von letzterem ebendasselbe angenommen werden, dann aber weiter auch von dem in lateinischen formen wie pango tango; das α von ἔβαλον entspricht meines erachtens dem von βάλλω und dieses steht auf gleicher stufe mit dem von τάσσω πάσσω άζω στάζω u. s. w., kann also nicht aus "liquida sonans" entstanden sein.

Die angeführte ansicht Amelung's hat keinen beifall gefunden und ist sehr unwahrscheinlich; die beiden anderen aufgestellten möglichkeiten, die morphologische gleichheit von  $\check{\alpha}$   $\check{\imath}$   $\check{\imath}$  zu erklären, stehen an einfachheit jedenfalls zurück hinter der aus der alten vocaltheorie sich ergebenden auffassung, dass die grundvocale  $\check{\alpha}$   $\check{\imath}$   $\check{\imath}$  in tieftoniger silbe sich erhielten, während sie unter dem hochton die oben besprochenen umgestaltungen erfuhren. Die  $\check{\imath}$  und  $\check{\imath}$  nun waren naturgemäss weiterer umwandelungen nicht fähig, dagegen hat das  $\check{\alpha}$  im laufe der zeit secundäre veränderungen verschiedener art erlitten, von denen besonders die folgenden von wichtigkeit sind:

- 1. Eine besondere stellung nehmen die wurzeln mit schliessenden oder inneren r n m (s) ein, die eine doppelte behandlung erfuhren:
- a) diese laute fallen aus und a bleibt erhalten.

Am häufigsten schwanden auf solche weise die nasale, besonders vor dentalen in fällen wie skt. çatám yâ'tar für "yantár = lat. janitrices, ádhara = lat. inferus, jâná'mi aus \*\*jannấmi (Schmidt KZ. XXIII, 278) hathás hatás hathá gathá gatám (Delbrück 93) yatá natá gáti u. a., gr. ἐκατόν ἔπαθον μέμαμεν τατός τάσις u. a., lat (catellus "hündchen" satelles neben canis and. hund, got. gasinbja; aber auch vor anderen consonanten wird durch den hinter die silbe fallenden hochton nasalschwund bewirkt, vgl. skt. asi = lat. ensis, vasti = lat. vêsîca ahd. wanst, ahí = lit. angìs lat. angvis, bahú = gr.  $\pi\alpha$ χύς πάγχυ, abhrá = gr. ομβρος lat. imber, râmā "schön" (von ran) = ags. vanum (Fick Wörterb. I, 210), lat. apis = gr. έμπίς ahd. imbi u. a. Vgl. Brugman Stud. IX, 299. 325, Schmidt KZ. XXIII, 272 a., de Saussure Mém. s. 20 ff. Ob man in gleicher weise die formen skt. ja vate savate khavate ká yamâna (Delbrück 116) jâmi jâmâ "schwiegertochter" mâyâ' "trug, täuschung" (vgl. altsl. maniti "täuschen" ahd. meini "trügerisch, falsch") gr. γαμέω γαμβρός von den wurzeln jan san khan kan man abzuleiten hat oder von kürzeren wurzelformen wie gr. γα (γεγάασι lat. indigetes) μα (μεμαώς) ist mindestens zweifelhaft (Schmidt Voc. I, 37).

Ausfall eines r ist nur im Sanskrit nachzuweisen und zwar auch hier nur vor dentalen, die dann in den cerebral verwandelt wurden; vgl.  $kat\acute{u}=$  lit.  $kart\grave{u}s,\ kh\^{a}t\acute{t}=$  altn.  $skar\~d,\ pat\acute{u}=$  gr.  $\pi\lambda\alpha\imath\acute{v}\varsigma$  "salzig", kathara= gr.  $\pi\alpha\varrho\imath\iota\varrho\acute{o}\varsigma$ ,  $nad\acute{u}=$  gr.  $\imath\acute{a}\varrho$ -



3ηξ, jada jáļhu aus \*gardhú = lat. bardus gr. βραδύς, kâṭá = kartá, bhaṭa = bhṛtá, káṭa "geflecht" = gr. zύρτος (Schmid KZ. XXV, 72, Verf. o. III, 131), pâṇί (Pauli Körperteile p. 21), gaṇá neben ἀγείρω, mâṇavá neben μεῖραξ (Beitr. III, 130 f.). In páṇate = πέρναται, páṭhati, náṭati ist die accentuirung der wurzelsilbe hysterogen. Derartigen formen stehen in den europäischen sprachen in der regel entsprechende mit a gegenüber.

Selten fällt im Sanskrit in dieser weise ein s aus, so in vâni "wert" vanij "preis, kaufmann" neben vasna "wert" germ. vaza- (altn. vara) "waare", wol auch in jathara, dessen th mir die verbindung mit got. μίρτα- zu hindern scheint, = gr. γαστής (Curtius nr. 126).

- b) diese laute bleiben erhalten und das a der wurzel wird reducirt.
- a) ar wird im Sanskrit vor vocalen häufig zu ir ur geschwächt, vor consonanten zu r, dessen stimmton sich sehr verschieden entwickelt, zu ir ur îr ûr iri ri ru rî rû; ry wird meist îry ûry oder riy, r + dental zuweilen  $\hat{\imath}$ - $\hat{u}$  + cerebral: tiráti, turáti, bhrshtí, cîrshán- (= gr. καρηατ-), pûrná, çírinâ, krimi (= kr'mi), rî'yate, mriyáte, pûryáte, dîryáte (vgl. Benfey Or. u. occ. III, 1 ff., Schmidt Voc. II, 216 ff.), vina "laute" neben vâná von w. var gr. Fee "sprechen", vîdú "fest, hart", viláyati "fest - hart machen", aus \*vrdhú = gr. βριθύς βρίθω, cũ'da = gr. κορνδός. Im Litauischen entsprechen ir il (Fick Beitr. IV, 191), im Altslavischen ru lu ri li, die nach Miklosich (Ursprung d. worte von der form trut) silbenbildende r l darstellen, nach Schmidt (Voc. II, 62) durch iri ŭrŭ ili illu aus ir il ir ill enstanden sind; im Germanischen ri li ir il or ol : vrisan- = skt. vrshan, bridja-= skt. trtí ya, rinnan = skt. rnóti, listi- "klugheit, weisheit, wissenschaft, kunst" (wozu got. leisan "erfahren" lais "ich weiss" altsl. listi "list" Fick Wörterb. IV, 272) = skt. rshi "durch weisheit geheiligte person", ahd. biricha = skt. bhûrja, germ. filu- = skt. purú gr. πολύς, viljan tiljan = skt. vriyáte driyáte, vólfa- = skt. vrka, Þorzú- = skt. trshú, dorsta- Þorfti- u. a., im Griechischen ιρ ιλ υρ υλ ρξ λξ ρξ λξ ορ ολ ρο ερ ελ : κίρνημι = skt. crînâ'ti (Schmidt Voc. II, 254), δενδίλλω: skt. driyáte germ. tiljan (Fick a.o. I, 106, Curtius nr. 264b), φύλλον = lat. folium, δίον = altsl. vrichŭ lit. virszùs, τρίτος: skt. trtí ya, δινός = skt. várna aus \*varná, φρέγω = skt.

bhrjjáti lat. frigo, λύπος = skt.  $v_r$ ka,  $\delta v \beta \acute{o} \varsigma = skt. v_r$ ji-ná, δίζα = got. vaurts, πολύς = altir. il germ. filu- skt. purú, στόρνυμι = skt. strnóti, ὄρνυμι = skt. rnóti, ὅλλυμι = skt. rnóti (Leo Mever KZ, XX, 313), βοοτός = skt. mrtá, Πρόκνη περινός = skt. preni ahd. forhana (Fick a. o. I, 142), μέλλιγος μείλιγος = lat. mollis grundf. \*marná; im Lateinischen ir il ur ul rî lî ru lu or ol er el : hirnea = altsl. grunu (Möller KZ. XXIV, 514), hircus hirsutus : gr. φοίκ- φοιξός, villus = skt. ûrnâ' lit. vilnà altsl. vlăna got. vulla, urvus = gr. δυβός δαιβός got. vraigs, tristis = lit. tirsztas skt. tyshtá, ursus = skt. rkshá, lupus = gr. lvzoc skt. vrka, pullus = kypr. πιλνός, rîtus = skt. rtú, mortuus mors = altsl. mr tru mriti lit. mirtis, polleo = gr. πολλός skt. pûrná zend. perena, cella = skt. círina ahd. halla, pello = gr. πιλνάω, vermis = got. vaurms gr. δόμος (Fick Beitr. III, 164) u. a. Eine völlige übereinstimmung in dem die liquida begleitenden vocale findet sich nicht; indes werden wir in denjenigen fällen. in denen sämmtliche indogermanische sprachen die eine oder die andere der bezeichneten veränderungen des ursprünglichen ar zeigen, die affection in die ursprache versetzen dürfen, also in fällen wie skt. vika lit. vilkas altsl. vluku gr. livnog lat. lupus germ. volfa-, skt. výshan germ. vrisan- gr. bíov lit. virszùs altsl. vruchu, skt. ûrrâ' lit. vilnà altsl. vluna lat. villus got. vulla cymr. gulan, skt. trshtá lat. tristis lit. tirsztas. Diese auffassung wird begünstigt durch folgende erwägung. Wer der ansicht folgt, dass r im Sanskrit nur in tieftoniger silbe aus ar entsteht, muss die betonung der wurzelsilbe in vrka vrshan für unursprünglich halten und annehmen, dass die wörter einst \*vrká \*vrshán gelautet haben; nun aber zeigen germ. vólfa-vrísan (nach Verner's gesetz), dass der accent in diesen wörtern schon in der ursprache auf die wurzelsilbe getreten ist, es muss also schon in dieser das r bestanden haben. Nach der analogie dürfen wir aber dasselbe erschliessen für skt. trina = altsl. trina got. baurnus, krmi = lit. kirmis, bhrmi = altn. brimi gr. φοιμάσσομαι (Bechtel Sinnl. wahrn. 71). Bezzenberger (Beitr.) III, 134) folgert aus dem t von lit. stirna "reh" = altsl. srŭnaund dem abfall des d in lit. ilyas = altsl. alliqui gr. solizóg skt. dîrghá mit recht die litauischen grundformen sruâ und allgas; ob aber hier bereits indogermanisch y stand, lässt sich nicht entscheiden. Hiernach sind wir, wie mir scheint, berech-

tigt, der ursprache ein sonantisches r zuzuerkennen. Dagegen kann ich Fick (Beitr. IV. 186) nicht beistimmen, wenn er das griechische  $\alpha \rho$ , wo es einem altind. r gegenübersteht, als entwickelung eines indogermanischen r auffasst. Ueber formen wie δέδαρμαι έφθαρμαι έσταλμαι έπαρδον δαρτός αμαλδύνω (= skt. mrdú altsl. mladŭ) θαρσύς (= skt. dhrshú) habe ich mich schon geäussert; ihr a ist ebenso zu beurteilen wie das von lat. fastiqium = skt. bhrshti, /arduus = zend. eredhwa, argentum = zend. erezutu (ere = skt. r); wer also das griechische qo aus r erklärt, wird auch das lateinische ar in den angeführten wörtern ebenso fassen müssen. Die einzige form, welche für diese ansicht zu sprechen scheinen könnte, ist βαρνάμενον in der grabschrift des Arniadas (Bezzenberger Beitr. III, 136); sie würde meiner auffassung schwierigkeiten in den weg legen, wenn sie attisch oder ionisch wäre, vgl. jedoch Curtius Grundz.5 s. 596.

Die ansicht, dass die "liquida sonans" sich bereits in indogermanischer zeit zu entwickeln begonnen habe, ist meines wissens zuerst von Brugman (Stud. IX, 325) aufgestellt worden. Derselbe setzt aber die vertretung derselben in den europäischen sprachen wesentlich anders an; er betrachtet, gestützt auf gleichungen wie skt. údrçam = gr. ἐδρακον im Griechischen  $\rho\alpha$   $\lambda\alpha$  als die regelmässige gestalt derselben. Allein wenn in formen wie έδραθον, πραδίη, δρατός, βραδύς, πεφραγμένος. θρασύς, πλατύς "salzig", πράτος πρατερός πρατύς, τέτρατος. κραδαίνω neben έδαρθον, καρδία, δαρτός, βάρδιστος lat. bardus skt. jada, πεφαργμένος lat. farcio, θαρσύς, skt. paţú, κάρτος καρτερός καρτός got. hardus, τέταρτος lat. quartus, lat. cardo das schwerfälligere ap + cons. in das bequemer auszusprechende  $\rho\alpha$  + cons. übergegangen, und andrerseits in wörtern wie bhrshti, wie ich wenigstens annehme, das altindische r erst nach der völkertrennung entstanden ist, so wird Brugman's schluss doch sehr unsicher. Dazu kommt, dass ra gegenüber einem altind. r sich nicht nur im Griechischen sondern auch in anderen sprachen findet, ja dass im Sanskrit selbst ra und r öfter neben einander stehen, man also auch hier entstehung des ra aus r annehmen müsste; vgl. zend. ratu = skt. rtú, lat. gracilis = skt. krçá, lat. (ratus got. rabs = skt. rtá) lit. drasùs = skt. dhrshnú, skt. rajatá = zend. erezata, bhrácyati neben bhýgyati, bhrajjana neben bhýjana und bhárjana, mrádiyams und andere comparative der art neben mṛdú. In den wurzeln grabh (skt. gṛbhná'ti lit. gṛēbiù neben altpers. garb Fick Wörterb. I, 74), bhrag (lat. flagro lit. blizgù gr. φλέγω) neben bharg (skt. bhárgas lat. fulgeo Fick a. o. I, 152) u. a. war die umstellung sogar schon indogermanisch.

β) in ähnlicher weise wie vor den liquiden wird tieftoniges a vor nasalen in den europäischen sprachen oft zu i e o u geschwächt; vgl. lat. dingva got. tuggo altsl. językŭ preuss. infuvis, lat. inferus got. undar = skt. ádhara aus \*andhará, lat., imber = gr.  $\ddot{o}\mu\beta\rho\rho\sigma$  1) skt. abhrá, lat. ensis = skt. así, lat. densus = gr. δασύς aus \*δανούς, lat. vensica = skt. rasti, lat. ungvo = skt. anákti, lit. mintis = skt. mati got. mundilat. mens, lit. lèngvas = lat. levis (aus \*lengvis) gr. έλαγύς skt. raghú got. leihts, lat. similis = gr. ὁμαλός, ahd. imbi = gr. Eurig lat. apis (aus \*ampis), got. bundum = skt. babandhimá u. a. Die annahme einer indogermanischen "nasalis sonans" (Brugman a. o) scheint mir bis jetzt nicht erwiesen; dazu fehlt der nachweis von sprachlichen erscheinungen im Sanskrit, wie sie sich für die eines indogermanischen r boten. Wer gotische formen wie bundum auf indog. bndm zurückführt, müsste in altindischen wie babandhimá an als entwickelung von n ansehen; gehen ferner skt. abhrá lat. imber gr. öußoog auf idg. wbhrá zurück, so würde in oskisch anafriss = imbribus (Bugge KZ. II, 386, Corssen Voc. I, 163, Enderis Formenl. d. osk. spr. 24) ana, in altgall. ambe am vertreter dieses m sein. Das kommt mir nicht wahrscheinlich vor, vielmehr verhält sich skt. abhrá zu lat. imber wie lat. apis zu ahd. imbi (vgl. Schmidt Voc. I, 110), und es ist sowol der nasalschwund als die schwächung des am zu im durch den hinter die silbe fallenden hochton bewirkt. Nachdem Verner gezeigt hat, dass das Germanische noch nach dem eintreten der lautverschiebung den freien indogermanischen accent besass, hindert nichts, auch für das Altlateinische das gleiche betonungsprincip vorauszusetzen; die vocalschwächung in wörtern wie imber neben osk. anafriss, inter neben osk. anter skt. antar, ille neben altem ollus wird so begreiflich.

<sup>1)</sup> Dass skt. bhrá "gewitterwolke, gewölk, himmel, athmosphäre, äther" im Griechischen ausser durch önzos auch noch durch åqośs "schaum, geifer" vertreten sein sollte, ist schwer glaublich; vgl. vielmehr ahd. sevar "schaum" altfeies. sever sever "geifer" nhd. sabbern



Bezzenberger Beitr. III, 135 construirt zur erklärung des abfalls des d in altsl. językň und preuss. infuwis "zunge" eine mit dng- beginnende grundform und setzt, da lat. dingua und got. tuggo, also alle europ. sprachen, in denen der grundstamm nachgewiesen ist, die entsprechende affection zeigen, wol mit recht ein europäisches dngvå an. Jedenfalls ist die schwächung des wurzelvocals hier älteren ursprungs, wie wol auch in lat. inferus neben got. undar und einigen anderen.

y) vor s ist a in tieftoniger silbe geschwunden in den bekannten formen des verbum substantivum skt. smás sánti suá m u. s. w. lat. sumus sunt sim got, sind sijau altsl. sati u. a. Osthoff KZ. XXIII, 581 setzt diesen abfall des a in die indogermanische zeit und nimmt an, dass gr. ¿σμέν ἐστέ lat. estis altsl. jesmu jeste lit. ésme éste den vocal von denjenigen formen, die ihn immerfort behalten hatten, wiederbezogen haben. In der dritten person pluralis zeigen alle sprachen übereinstimmend den verlust des wurzelvocals, so dass wol kein zweifel sein kann. dass die form indogerm. santi lautete. Auch für den optativ ist Osthoff's ansicht sehr wahrscheinlich, denn hier weicht nur das Griechische ab und es ist leicht begreiflich, wenn diese sprache das überkommene \*σιην, welches weiterhin \* "ην oder \*σην geworden sein würde, durch wiederaufnahme des ε vor solcher entstellung bis zur unkenntlichkeit schützte. Das urteil über έσμέν έστέ lat. estis altsl. jesmu jeste lit. ésme éste hängt ab von dem über altindische formen wie chedmu ákarma vartam u. a. (Delbrück s. 75), mit denen sie auf gleicher bildungsstufe stehen (s. u.). In dem imperativus iogi nehme ich nur schwächung des ursprünglich tieftonigen a an, da hier einmal altind. edhi lat. es gegen Osthoff's erklärung sprechen, sodann die annahme eines prothetischen i (Osthoffa.o. s. 583) bedenklich ist; man begreift nicht, warum nicht auch in dieser form das ε wieder aufgenommen wurde. Vielleicht ist auch skt. edhí, das Schmidt (KZ. XXV, 61) aus \*äzdhí erklärt, aus \*izdhi in ähnlicher weise entstanden, wie das oben besprochene bodhí aus \*budhdhí. Wie in i'g9ı ist as zu is geschwächt in skt. cishmás cishâmahe cishtá cishyate von cás, lat. hisco disco neben gr. χάσκω διδάσκω u. a.

2. In mehrsilbigen wörtern, namentlich in reduplicirten formen und compositis, fällt tieftoniges a besonders vor liquiden und nasalen, aber auch sonst, wo sich bequem auszusprechende

lautgruppen bilden, häufig aus. Vgl. nominalbildungen wie skt. babhrí "tragend", ravrá "sich versteckend" vavrí "versteck", jághni "treffend", jágmi "gehend", sásni "gewinnend", sásri "gleitend", dṛdhrá "feststellend", câkshmá "geduldig" — âprá "tätig", goghná "kuhtödter", tuvigrá "mächtig verschlingend" von den wurzeln bhar, rar, han, gam, san, sar, dhar, ksham — par, han, gar und verbalformen wie skt. jighnate bapsati abibhran sísrate von han bhas bhar sar (Delbrück 107) — apaptat acakrat von pat kar (Delbrück 111) — sasrás mamrás paptás saççima tatné vavné cakré von sar mar pat sac tan van kar (Delbrück 124f.) — bharibhrati pánipnat ghánighnat von bhar pan han (Delbrück 133). Aehnlich ist der wurzelvocal ausgefallen in griechischen formen wie ἔπεφνον ἐκέκλετο — ἕπλετο ἔπτετο ἔπχον σπέσθαι ἐγρέσθαι ἀγρόμενος — πέπταμαι — ἴσχω μίμνω πίπτω γίγνομαι = lat. gigno u. a.

3. Fick (Spracheinheit s. 160) bemerkt mit recht, dass die bildung des präsens so vieler bedeutender verba mit dem wurzelvocal e einen mächtigen einfluss ausüben musste auf andere sprachformen und dass soadas gebiet des e sich weit über die ursprünglichen gränzen ausgedehnt habe. Dieser einfluss erstreckt sich teils auf andere zu demselben präsens gehörige verbalformen, teils auf die verbalnomina, besonders die participia auf ta- und die verbalabstracta auf ti-. Perfectbildungen wie gr. πέπλεχα βέβλεμμαι lat. pependi tetendi sind ebenso wenig ursprünglich wie gr. λέλειμμαι έζευγμαι, verglichen mit πέπυσμαι τέτυγμαι. Verbalnomina wie gr. λεκτός λέξις lat. lectus lectio weichen in ganz analoger weise von der ursprünglichen bildungsweise ab, wie gr. δειχτός ζευχτός, δείξις ζεύξις neben skt. dishtá yuktá, dishti yukti, lat. dictus alid. inziht. In gr. βαστάζω neben lat. gesture hat sich das alte α erhalten, weil hier ein präsens mit & nicht mehr vorhanden war. Das zu lectus "bett" gehörige präsens ist im Lateinischen verloren, findet sich aber in anderen sprachen (got. liga altsl. lešti); so erklärt sich das lat. e neben dem a in altpr. lasto lit lastà. Die zusammengehörigkeit von δάχτυλος, grundstamm δαχτο-, und δέχομαι wurde nicht mehr gefühlt; daher hat sich in ersterem das alte a erhalten. Abweichungen der genannten art finden sich in den einzelnen sprachen vielfach, selbst innerhalb derselben sprache zeigt sich mehrfach ein schwanken zwischen a und e besonders im Litauischen; vgl. Bezzenberger Zur gesch. d.

lit. spr. 54 ff. Welcher vocal der ursprüngliche war, ist nicht immer zu entscheiden. Im allgemeinen wird man da, wo eine europäische sprache a zeigt, und sich nicht lautliche einflüsse. welche den übergang von e in a erklären, nachweisen oder analogiewirkung wahrscheinlich machen lässt, demselben die priorität zuzuerkennen haben (vgl. Fick Spracheinh, s. 178); denn die annahme des übergangs von a in e ist lautgeschichtlich sehr viel einfacher als die des umgekehrten wandels. In lat. quattuor scheint das a, da in diesem worte alle europ, sprachen e haben, von quartus = gr. τέταοτος übertragen; im Lateinischen entsteht sonst a niemals aus e. Die dialectischen präsentia τράπω τράφω στράφω könnten ihr α dem einfluss des ρ verdanken; wahrscheinlicher aber ist mir, dass sie die erhaltenen präsentia zu den augmentpräteritis ἔτραπον ἐτράφην ἐστράφην sind, wie wir ja auch im Altindischen doppelformen wie dharshati (vgl. aol. θέρσος) und dhrsháti (vgl. θάρσος), tárpati (vgl. τέρπομαι) und trpáti (vgl. ion. ετάρπην) neben einander finden. Neben lit. jaraí, rasarà, aszrà stehen gr. ζεά skt. yára, ἔαρ lat. vêr, lat. equus alts. elu skt. áçva; hier werden aber die accentverschiedenheiten in betracht zu ziehen sein. Schon im Indogermanischen haben zahlreiche accentverschiebungen stattgefunden, und es ist leicht begreiflich, wenn beim übertritt des hochtons auf die wurzelsilbe diese den e-vocal annahm, der in hochbetonten wurzelsilben der herrschende war. Für die differenz der vocale in lat. uper = ags. eofor ahd. ebur altsl. vepri, lat. anguilla = gr. ἔγχελνς, lit. tautà = got. biuda, lat. taurus = altn. bjórr ahd. stiur, gr. στανρός = got. stiurjan und anderen wörtern der art wüsste ich sonst einen grund nicht anzugeben.

4. An stelle des nach obigem zu erwartenden a zeigt das Griechische in bestimmten fällen ein o und zwar in weitem umfange in übereinstimmung mit dem Lateinischen, so dass an dem gräcoitalischen alter dieses lautes nicht zu zweifeln ist. Das o findet sich 1. in perfectformen wie  $\gamma \acute{e}\gamma o \nu \alpha$  dédoc $\nu \alpha$  de $\gamma \acute{e}\nu o \nu \alpha$  2. in nominalen a-stämmen wie doc $\gamma \acute{e}$  lat. toga 3. in abgeleiteten verbis wie  $\acute{e}o \gamma \acute{e}\omega$  lat sorbeo 4. in nominalbildungen auf ma ta na u. a: vgl. de Saussure Mémoire p. 71 ff. Wo derartigen formen ein präsens zur seite steht, hat es in der regel e in der wurzelsilbe. Dasselbe gilt von dem diphthongen ai, der in den entsprechenden fällen im Griechischen und La-

teinischen zu oi wird, während au nur im Lateinischen regelmässig in ou (û) übergeht, im Griechischen dagegen meist erhalten bleibt oder ev wird (s. o.). Auch im Altslavischen entspricht dem griechisch-lateinischen o ein o, aber in dieser sprache sind mit wenigen ausnahmen sämmtliche a zu o geworden, auch diejenigen, die im Griechischen und Lateinischen erhalten sind (vgl. soli = lat. sal gr. tale fost = lat. axis, bobi = lat. faba, orig = lat. aro u. a), während a ursprüngliches  $\hat{a}$  vertritt (Schmidt Voc. II, 162 ff.). In zahlreichen fällen stimmt ferner das Germanische im o mit den südeuropäischen sprachen überein, aber in bildungen von consonantisch schliessenden wurzeln nur vor liquiden und nasalen; vgl. ahd. borôn = lat. forare, got ga-baura = gr. φόρος, altn. burte = gr. φόρτος, alts. burium = gr. φορέω, ahd. dorrên = lat. torrere, ags. furh = lat. porca, got. haurn = lat. cornu, ahd. mulî : gr. μύλη lat. mola, got. sulja = lat. solea, ags. sulh = lat. sulcus, and. lurz = gr. λορδός, ags. gestun = gr. στόνος, ags. þunian = lat. tonare u. a. (Bezzenberger A-reihe s. 45 ff.). Im übrigen entspricht dem verhältnis von griech.-lat. e: o im Germanischen das von e: a wie im Litauischen. Hübschmann KZ. XXIII, 33 ff. zeigt, dass auch das Armenische mehrfach im o mit dem Griechischen und Lateinischen stimmt, vgl. gochel = lat. vocare, ordz = gr conc, orb = lat orbus gr. coparos, aber daneben finden sich auch abweichungen wie chorkh = lat. quatuor gr. τέσσαρες, gorts = gr. έργον ahd. werk, mard "mensch" = gr. βροτός, vard "rose" = gr. δόδον, arb "trinken" = δοφέω lat. sorbeo.

Curtius (Leipz. ber. 1867, s. 15) hat erkannt, dass, während im e alle europäischen sprachen übereinstimmen, in beziehung auf das o die südeuropäischen sprachen sich von den nordeuropäischen scheiden, und demgemäss (a. o. s. 20) die verdumpfung des a zu o für einen späteren vorgang erklärt, "der innerhalb der einzelnen sprachfamilien eintrat, im südlichen sprachgebiet freilich schon vor der aussonderung des Lateinischen vom Griechischen". Ich halte auf grund der dargelegten verhältnisse dieses urteil, soweit es die consonantisch schliessenden wurzeln betrifft, noch immer für richtig, höchstens liesse sich dem o einiger bildungen von r- und n-wurzeln ein höheres alter beimessen; vereinzelte übereinstimmungen wie lat. jocus, gr. o. und n- lit. jülkas, ültzu (mit accentueller dehnung des wur-

zelvocals wie in tákas sédmi u. a.?) fallen nicht in's gewicht. Die ansicht, dass der o-laut schon indogermanisch sei, ist bis ietzt noch unbewiesen. Während zu der annahme, dass das e bereits der ursprache angehörte, einerseits die übereinstimmung sämmtlicher europäischer sprachen berechtigte, andrerseits der nachweis von sprachlichen erscheinungen im Arischen, die nur so eine sachgemässe erklärung finden, fehlen beide kriterien für den ansatz eines idg. o. Brugman's schon oben erwähnte ansicht, dass  $a_2$  im Arischen erkennbar sei an seiner gestaltung zu  $\hat{a}$  in offener silbe, scheint mir nicht richtig. In formen wie  $\varphi \acute{\epsilon} \rho o \mu \epsilon \nu = \mathrm{skt.}$ bhάrâmas, δώτορα (neben δωτῆρα δοτῆρα) = skt. dâtâ′ram ist der indogermanische lange vocal in der der hochbetonten nachfolgenden silbe verkürzt worden; ebenso in  $\delta v \sigma \pi o \rho o c = skt$ . dushpâra, dor. τέτορες att. τέσσαρες = skt. catráras. Ueber andere gleichstellungen der art, besonders die von bildungen wie φόρος und skt. bhârás, got. satjan und skt. sâdáyámi stimme ich Collitz Beitr. II, 296 bei (s. o.). Mir scheint hiernach ein sicherer beweis für die annahme, dass das behandelte o schon der ursprache angehörte, noch nicht erbracht, und ich verbinde daher im folgenden die o, soweit sie nicht durch den einfluss umgebender consonanten aus e entstanden sind, mit den a. Möglich wäre es indes, dass vor r in fällen wie skt. urvára zend.  $urvara = gr. \delta \lambda v \rho \alpha$ , skt. kshura = gr.ξυρόν, skt. eû'da = gr. πορυδός, skt. turváni "überlegen, überwältigend" = gr. τύραννος u. a. indogermanisch war. Auch bleibt zu untersuchen, ob nicht, wie in den europäischen sprachen, bereits in der urzeit das v assimilirenden einfluss auf vorhergehende oder folgende a ausgeübt hat; die unregelmässigkeiten der w. bhu im Sanskrit würden sich vielleicht so erklären.

Fortsetzung folgt.

F. Fröhde.

# Das Jainendravyâkaraṇam:

eine Sanskritgrammatik der Jainas.

Ueber das Jainendravyâkaraṇam hat bisher nur Burnell in seiner Aindra school of Sanskrit Grammarians 1) einiges mitgetheilt. Jetzt befindet sich eine handschrift des Jai-

<sup>1)</sup> p. 7; 11, note 2; p. 97 ff.

nendram in der königlichen bibliothek zu Berlin, und ich beabsichtige im folgenden auf grund dieser handschrift Burnell's angaben zu vervollständigen <sup>1</sup>).

Das manuscript, welches die signatur MS. orient. fol. 782 trägt, ist modern, aber gut geschrieben, und insofern ein vollständiges zu nennen, als anfang und ende des werkes darin enthalten sind und grössere stücke nicht fehlen; kleinere lücken sind freilich nicht selten, so fehlt der anfang von IV, 4 und V, 3. In der regel hat der schreiber des manuscriptes die lücken durch striche markiert, bei der zählung der sutra aber hat er auf das ausgefallene selten rücksicht genommen, so dass also die zahl der regeln, welche sich nach der hs. auf 3000 beläuft, in wirklichkeit eine grössere ist.

Die handschrift enthält auf 474 blättern mit 10—11 zeilen auf der seite die sûtra des Jainendravyâkaraṇam mit der ausführlichen Mahâvṛitti des Abhayanandin, oder Abhayanandimuni wie er sich in den einleitungsversen zu seinem commentare nennt.

Von dem verfasser der grammatik ist wenig zu sagen. Sein name wird direct nirgends angegeben, weder in den colophons der handschrift, wo immer nur Jainendravyûkaraṇa° erscheint, noch in dem commentare. Doch mag er etwa Jinendrasûri geheissen haben. Nur eins ist festzuhalten: der autor des Jainendram war sicherlich ein Jaina, wie schon aus dem ersten sûtra siddhir anekûntût — entsprechend dem siddhiḥ syûdvûdût des Hemacandra — hervorgeht, und er ist zu trennen von dem Jinendrabuddhi²), dem commentator der Kâçikâ, welcher sich Çrîbodhisattvadeçîya³) nennt, denn Bodhisattva ist kein titel bei den Jainas⁴).

Das alter des Jainendravyâkaraṇam zu bestimmen, ist zur

<sup>1)</sup> Wo ich im folgenden von Burnell stillschweigend abweiche, thue ich es auf grund der mir vorliegenden handschrift. Fast möchte es scheinen, als habe Burnell eine von der Berliner hs. abweichende recension des werkes benutzt. – Der âdeça, von dem Burnell p. 7, note 2 spricht, lautet in der Berliner hs. nicht  $\bar{n}as$ , sondern  $asa\bar{n}$ .

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Nach Bühler war Jinendrabuddhi ein Bauddha ascetic. Vgl. auch Burnell l. c. p. 64 note.

<sup>3)</sup> Vorrede zur Kâçikâ (Benares 1878) p. 3.

<sup>4)</sup> Bei einem Jaina würde man etwa Çrutakevalideçîya erwarten; vgl. Burnell p. 103.

zeit nicht möglich. Wir dürfen aber vermuthen, dass das Jainendram zu den ältesten umarbeitungen des Pâṇini gehört, welche bis jetzt bekannt geworden sind oder jemals zu unserer kenntniss gelangen werden. Und diess besonders aus zwei gründen.

Jinendra schliesst sich enger an Pânini an als irgend ein anderer aus der grossen schaar der späteren grammatiker 1). Die regeln über accent und veda lässt er freilich aus; auch bedient er sich einer eigenthümlichen terminologie — er ist in der verstümmelung wirklicher wörter und in der erfindung an sich unverständlicher termini weiter gegangen als selbst Vopadeva —; sonst weicht er aber von Pânini in keinem wesentlichen punkte ab, insbesondere hat er sein grosses vorbild in bezug auf die anordnung des stoffes sklavisch nachgeahmt.

Später als Jinendra lebte — so vermuthen wir mit Burnell — der verfasser ²) eines Çabdânuçâsanam, welches unter dem altehrwürdigen namen des Çâkaţâyana in umlauf gesetzt wurde und zu einer grösseren berühmtheit als das Jainendram gelangte. Von den kunstausdrücken Jinendra's kehrt nur eine verhältnissmässig geringe anzahl im Çâkaţâyanavyâkaraṇam wieder; die übrigen werden als unbrauchbar verworfen. Auch hat der grammatiker — nach den mittheilungen, welche wir Bühler³) verdanken, zu urteilen — versucht, in bezug auf die anordnung des stoffes sich von Pâṇini zu emancipieren. So giebt er die sandhiregeln schon im ersten pâda; Jinendra hat sie, wie Pâṇini, am schlusse seines werkes. Während endlich das Jainendram 20 adhyâya's mit über 3000 sûtra's umfasst, enthält das Çâkaţâyanavyâkaraṇam nur 16 adhyâya's mit ungefähr 2230 regeln.

Nach Jinendra und Abhinavaçâkaţâyana trat Hemacandra auf und wendete sich mehr der "Aindra schule" zu, insofern wenigstens, als er eine ganze anzahl der dem Kâtantram eigenthümlichen termini adoptierte und alle pratyâhâra's verwarf, jenes hauptmittel der kürze bei allen Pâṇinîya's.

<sup>1)</sup> Candra vielleicht ausgenommen; vgl. jetzt W. Goonetilleke in der "Academy" vom januar 1880, p. 69 f.

<sup>2)</sup> Burnell p. 103: his name is not known.

<sup>3)</sup> Im Journal of the Asiatic Society of Bengal vol. 33 (1864) pp. 202 - 208; und im Orient und occident II, 691-706. III, 181-83.

Als ein zweiter grund für das verhältnissmässig hohe alter des Jainendram kann der umstand angeführt werden, dass in demselben, und zwar ganz in der weise Pâṇini's — im genitiv — sechs autoritäten citiert werden, welche bis jetzt so gut wie unbekannt geblieben sind. Es muss freilich dahingestellt bleiben, ob nicht vielleicht Jinendra nur um den Pâṇini in jedem stücke nachzuahmen, einige zu seiner zeit unter den Jainas berühmte namen "pûjârtham" seinen grammatischen regeln einverleibt und dadurch unsterblich zu machen versucht habe: sodass wir es also hier keineswegs mit männern zu thun hätten, welche sich mit einem Gârgya oder Senaka auch nur entfernt in bezug auf alter oder autorität messen könnten.

Die namen selbst nun, sowie die stellen wo sie — in der mir vorliegenden handschrift — vorkommen, sind die folgenden.

Guņe Çrî dattas y âstriyâm | I, 4, 34; vgl. Pâņ. 2, 3, 25.

Krivrishimrijâm Yaçobhadrasya | II, 1, 98. P. 3, 1, 113. 120.

Râd Bhûtavaleh | III, 4, 82. P. 5, 1, 86.

Râtreh kriti Prabhâcandrasya | IV, 3, 175. P. 6, 3, 72.

Vetteh Siddhasenasya | V, 1, 7. P. 7, 1, 7.

Siddhasena ist ein berühmter Jaina autor 1); ob aber der hier genannte grammatiker etwa mit dem bekannten astronomen identisch ist, lässt sich vorläufig nicht entscheiden.

Der sechste âcârya endlich erscheint in dem letzten sûtra des Jainendram:

jhayo haḥ | V, 4, 120 (nach der zählung der hs.); P. 8, 4, 62 ff.

çaç cho 'ti | 121

halo yamâm yami kham | 122

jharo jhari sve | 123

catushtayam Samantabhadrasya | 124

d. h. die vier regeln 120—123 gelten nur nach der ansicht des âcârya Samantabhadra.

Bei dem namen Samantabhadra kann man sich daran erinnern, dass nach dem zeugniss von Colebrooke und Wester-

<sup>&</sup>lt;sup>1)</sup> The Kalpasûtra, edited by Hermann Jacobi, p. 14. Vgl. auch Weber Ind. stud. 15, 281 ff.

gaard 1) eine grammatik Samantâ in der Mâdhavîyavritti citiert wird; und dass, wie der Tibetaner Târanâtha 2) berichtet, Candrakîrti ein grammatisches çâstra Samantabhadra in ausgezeichneten çloka's verfasste, welches nachmals durch das Cândravyâkaraṇam des Candragomin verdrängt wurde; "es ist nicht bekannt, ob jetzt noch ein exemplar desselben vorhanden ist". —

Eine analyse des Jainendram zu geben, ist nicht erforderlich, da sich der grammatiker, wie schon bemerkt, ganz eng an Pâṇini angeschlossen hat; nur selten erscheinen regeln an einer ganz anderen stelle als bei Pâṇini, und nur zuweilen ist eine von Pâṇini abweichende anordnung des grammatischen stoffes versucht worden; so z. b. in dem abschnitte über den âgama it; in dem letzten kapitel der grammatik, welches die Sandhiregeln behandelt, u. s. w.

Durch auslassung besonders derjenigen regeln, welche sich ausschliesslich auf den accent der wörter (z. b. Pâņ. 6, 1, 158—2, 199) und die vedische sprache beziehen, ist das Jainendram erheblich kürzer als die grammatik des Pâṇini, — ist das ashṭakam zu einem pañcakam ³) geworden, und zwar entspricht

Jainendram buch	I	Pâṇini I, 1—II, 4 .
	H	III, 1—4
	III	IV, $1 - V$ , $2$ , $47$
	IV	V, 2, 48—VI, 4
	V	VII. VIII.

Die Çivasûtra's scheint der grammatiker stillschweigend vorauszusetzen; wenigstens erscheinen sie in der mir vorliegenden handschrift nicht an der spitze des werkes, weder im text noch im commentar, und muss die behauptung des "Prayoga", Jinendra habe nur dreizehn Çivasûtra's gekannt oder erlaubt 4), vorläufig beanstandet werden, zumal da der pratyâhâra at, welcher nach der tabelle bei Burnell 4) nicht gebildet werden könnte, an zwei stellen 5) des Jainendram gebraucht wird.

<sup>1)</sup> Radices linguae Sanscritae, p. III.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Târanâtha's Geschichte des Buddhismus in Indien, übersetzt von Schiefner, p. 155.

<sup>3)</sup> Pañcádhydyáh pariminam asya, pañcakam Jainendram; ashtakam Paniniyam; çatakam stotram heisst es im commentar zu dem sûtra welches Pân. 5, 1, 88 entspricht; ebenso pañcaká Jainendráh; ashtakáh Paniniyah; dvádacaká Árhatáh zum sûtra sútrát koñah (vgl. P. 4, 2, 65).

<sup>4)</sup> Burnell, l. c. p. 98.

<sup>&</sup>lt;sup>5</sup>) Die eine stelle V, 4, 121 siehe oben p. 299.

Die in späteren grammatiken, z. b. im Saṃkshiptasâra, so häufige erscheinung, dass die vârttika's zum Pâṇini als sûtra's mit in den text aufgenommen werden, findet sich im Jainendram verhältnissmässig selten. Die vârttika's werden vielmehr in der regel vom commentator an den betreffenden stellen beigebracht, gerade wie in der Kâçikâ oder Siddhântakaumudî.

Die Gaṇa's sind dieselben welche Pâṇini kennt. Nur selten bildet Jinendra neue gaṇa's und überlässt es dem commentator dieselben auszuführen; so hat er nasikadi statt der wörter bei Pâṇini 3, 2, 29. 30, rahasyadi vgl. P. 8, 1, 15.

Die grösste kürze ist überall das streben unseres grammatikers gewesen. Daher erfand er eine grosse anzahl neuer termini technici; daher zog er die wörter oder wörtchen bei Pânini, sehr oft auf kosten der deutlichkeit, möglichst zusammen. Anders als aus dem streben nach kürze lässt es sich kaum erklären, wenn er z. b. aciko yan statt iko yan aci P. 6, 1, 77 sagt; oder necy åt statt nåd ici P. 6, 1, 104; oder wenn er bha für nakshatra gebraucht. Hierher gehört auch, dass bei weitem in den meisten fällen die dvandvacomposita die endungen des singulars annehmen 1).

Sind nun die regeln des Pânini und Jinendra im ganzen und grossen identisch — wenn auch nicht immer der form, so doch dem inhalte nach —, so wird es einigermassen auffallen, wenn dennoch einige abweichende lesarten sich finden. Zwar ist es möglich, dass diesen varianten alte schreibfehler, missverständnisse oder verwechselungen zu grunde liegen; auch bin ich weit entfernt, denselben eine grosse wichtigkeit beimessen zu wollen; ich halte es aber, mit rücksicht auf die mahnungen Burnell's <sup>2</sup>), für nützlich, sie (nach der handschrift) hier aufzuführen <sup>3</sup>):

Jainendram II, 3, 81 (P. 3, 3, 99) nipada statt nipata; was nipadyâ bedeutet oder bedeuten soll sagt der commentator freilich nicht, wohl aber erwähnt er die lesart im sûtra des Pâṇini, woraus hervorgeht, dass er nipada im Jainendrasûtram wirklich vor sich gehabt hat.

<sup>1)</sup> Anders Burnell l. c. p. 99 am ende.

<sup>2)</sup> Vgl. dessen bemerkungen l. c. p. 90.

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup>) Soweit sie von der autorität des commentares unterstützt werden: blosse versehen des schreibers sind hier übergangen.

- III, 3, 202 (P. 4, 4, 97) mada statt mata; auch hier spricht der commentator von der variante.
- III, 4, 37 utpâda (P. 5, 1, 38 utpâta); vom commentator mit utpâta erklärt.
- IV, 1, 36 (P. 5, 2, 110) ajaka statt ajaga. Dass der schol. zu Kâty. Çr. 9, 2, 6 gâṇḍyajakât saṇjñâyâm hat, ist aus dem Petersburger wörterbuche bekannt.
- IV, 2, 8 çikhâçâlâçamyûrnâçriyâm matoh (P. 5, 3, 118 çru°); daher Çraimatya.
- IV, 3, 117 (P. 6, 3, 3) tapas 1) statt tamas.
- V, 3, 91 kshipâ (P. 8, 2, 104 kshiyâ); von commentator mit kshepa erklärt. —

Ich wende mich jetzt zu der eigenthümlichen terminologie des Jinendra und gebe ein möglichst vollständiges, alphabetisches verzeichniss derjenigen ausdrücke, welche von Pâṇini abweichen <sup>2</sup>). Meine angaben stützen sich allerdings nur auf eine einzige handschrift, es sind aber alle stellen wo die betreffenden termini vorkommen — nicht bloss die sogenannten saṃjñâsûtra's — mit sorgfalt verglichen worden.

Manche ausdrücke stimmen mit denen überein welche bei Vopadeva sich finden; doch ist an eine entlehnung bei Vopadeva wohl schwerlich zu denken, denn sonst wäre nicht abzusehen, warum er in so vielen fällen von Jinendra abgewichen: sårvadhåtuka ist ra bei Vopadeva, bei Jinendra aber ga; jener gebraucht ga, dieser ra, für drigu! Dass aber Çakatayana und Hemacandra von Jinendra geborgt haben, kann kaum zweifelhaft sein.

Eine besondere besprechung verdienen die namen der vibhakti's. Jinendra erfand das wort *vibhakti* <sup>3</sup>) und erhob die sieben buchstaben dieses wortes, indem er den consonanten ein

<sup>1)</sup> So lesen auch die Câudra's; vgl. oben, p. 43.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Die formen der suffixe etc. sind, da sie im allgemeinen mit denen Pâṇini's übereinstimmen, nicht berücksichtigt. Dafür ist einiges andere mit in den index aufgenommen worden.

<sup>3)</sup> I, 2, 156; eine "mahâsamjn̂a", wie der commentator bemerkt, welcher über die bildung des wortes — es ist eigentlich das femininum zu vibhakti — hinzufügt: vibhaktiçabdasya katham siddhih / vipūrvād bhajeh "ktickritau (sic!) khāv" iti ktic (vgl. P. 3, 3, 174) tasmāt "kridikārād akter" iti nīvidhih / vgl. den gaņa bahvādi und Benfey, Vollstāndige grammatik, §. 703.

 $\dot{a}$ , den vocalen ein p hinzufügte  $^{1}$ ), zu bezeichnungen für die sieben casusendungen; also:

 $\mathbf{V}\hat{a}$   $\mathbf{I}p$   $\mathbf{B}\mathbf{H}\hat{a}$   $\mathbf{A}p$   $\mathbf{K}\hat{a}$   $\mathbf{T}\hat{a}$   $\hat{\mathbf{I}}p$ .

Auch ist noch zu bemerken, dass Jinendra bei der aufzählung der personalendungen mit der ersten person (mip) beginnt und demnach die pratyähära's  $mi\bar{n}$  und  $i\bar{n}$  bildet.

aga = ârdhadhâtuka bei Pâṇini; agi = anupasarga; adhi = sakarmaka

anya (= prathama) heissen die endungen der dritten person; vgl. Hemacandra 3, 3, 17 trîni trîny anyayushmadasmadi

ap = caturthî

asmad (= uttama), die endungen der ersten person ârambha = âdikarman; so auch Hemacandra

 $i\bar{n} = ta\bar{n}$ 

it 2) definiert I, 2, 3: kâryârtho 'prayogît. Vgl. Kâtantra 3, 8, 31; Sârasvatavyâkaraṇam : kâryâyet; Hemacandra 1, 1, 37 aprayogît; ebenso Çâkaţâyana nach Burnell, Aindra school, p. 99

ip = dvitiya; il = shash; ip = saptamî

un (= upadha); ebenso Vopadeva

uc = clu; up = luk; us = lup; also umat = lumat

eka (masc.; locativ eke) = ekavacana; ebenso Çâkaţâyana ep = guṇa; aip = vriddhi

 $kac = ca\bar{n}; k\hat{a} = pa\hat{n}cam\hat{i}$ 

ki (masc.; nominativ kiḥ, locativ kau), vielleicht aus dem fragepronomen kim entstanden, = sambuddhi

kha (= lopa), null, niete; I, 1, 61: nâçaḥ kham. Das wort nâça³) (verlust, schwund), ebenso nashṭa, nâçita wird vom commentator in der regel für lopa, lupta gebraucht, zumal in den fällen, wo er eine kârikâ so zu sagen in die terminologie des Jainendram übersetzt. Viel-

<sup>1)</sup> I, 2, 157: tásám ápparás taddhalacah. Comm: tasya vibhaktíçabdasya halah, acaç ca, ákárapakáraparáh, tásám vibhaktínám yathásamkhyam samjñá bhavanti.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>) Comm.: anvarthá ceyam itsamjñá / eti gacchati naçyatíty it / also it = gantá; diese erklärung kommt auch sonst vor. Nach Bühler ist it aus iti entstanden.

<sup>3)</sup> Comm.: náço 'nupalabdhir abhávo 'prayoga ity anarthántaram.

leicht ist  $n\hat{a}ça$  ein alter ausdruck für lopa; vgl. die kârikâs zu P. 6, 3, 109

khu = samjñå

ga = sârvadhâtuka

gi = upasarga; ebenso Vopadeva

 $gu = a\bar{n}ga; ghi = laghu$ 

 $\bar{n}a$ , nasal;  $\bar{n}i = bh\hat{a}vakarma$ 

ca = abhyâsa

ji = samprasárana; ebenso Vopadeva

jha = gha (d. h. tara und tama); jhi = avyaya

 $\tilde{n}i = cin;$  so auch Hemacandra

ta = nishthå; der comm. nennt ta eine rûpasamjñå

 $t\hat{a} = shashth\hat{\imath}$ 

ti = gati; ebenso Çâkaţâyana

tya = pratyaya; so auch Vopadeva

tha = abhyasta

 $da = \hat{a}tmanepada; di = pragrihya; di = dirgha$ 

du = vriddha; ebenso Çâkatâyana und Hemacandra

dyu (die hs. oft ghu) = uttarapada

dri = tadrâja; ebenso Hemacandra(?)

dvi = dvivacana; so auch Çâkaţâyana

dha = sarvanámasthâna; dhi = akarmaka

 $dhu = dh\hat{a}tu$ , wie Vopadeva

nap = napuńsaka. Der commentator sagt, dass nap ein terminus der früheren lehrer sei; er findet sich, wie bekannt, auch bei Çântanava; ob auch bei Çâkatâyana?

 $ni = nip\hat{a}ta;$ ebenso Vopadeva

nyak = upasarjana

pa = pluta; pra = hrasva

bahu = bahuvacana; ebenso Çâkaţâyana

 $bodhyam = \hat{a}mantritam$ 

bhavat = vartamâna; vgl. Vop. 25, 1 und bhavantî bei Ujjvaladatta

 $bh\hat{a} = trit\hat{i}y\hat{a}$ ; bhu = ghu

ma = parasmaipada; bei Vopadeva heisst ma das âtmanepada miñ = tiñ; mu = nadî; mṛid = prátipadika mri(?) = âmreditam; das P. 8, 1, 2 entsprechende samjñâsûtram fehlt in der handschrift

ya = karmadhâraya; ebenso Vopadeva yushmad = madhyama

ra = dvigu

rājan und rāshtra gebraucht Jinendra für kshatriya und janapada

ri = ru

ru = guru; ebenso Vopadeva; saru = gurumat, vgl. Vop. 26, 190

va (so die hs.) = bahuvrîhi

vartsyat = bhavishyat; vå = prathamâ

vâc = upapada; II, 1, 79 îpâtra vâk = tatropapadaṃ saptamîstham P. 3, 1, 92

vibhaktî = vibhakti

vṛiddha = gotra; III, 1, 78 pautrâdi vṛiddham (ebenso Hemacandra 6, 1, 2). Doch gebraucht Jinendra auch gotra III, 1, 64 = P. 4, 1, 79, und da bemerkt der commentator, dass gotra ein terminus der früheren grammatiker sei 1).

vya = kritya

sha = tatpurusha; ebenso Vopadeva

 $sa = sam \hat{a}sa$  (wie Vop.); su = ghi; spha = sam yoga

sva = savarna; I, 1, 2 sasthânakriyam svam. So auch Çâkatâyana, und Hemacandra 1, 1, 17 tulyasthânâsyaprayatnah svah

ha = avyayîbhâva; hṛit = taddhita.

#### Der commentar.

Der commentator Abhayanandin gibt in seiner Mahâvṛitti eine ausführliche erklärung der sûtra des Jainendravyâkaraṇam; er hat dabei allem anscheine nach die Kâçikâ stark benutzt, doch müssen ihm auch noch andere commentare, darunter vielleicht einer, der von Jinendra selbst herrührte, vorgelegen haben.

<sup>1)</sup> Ueber Çâkaţâyana vgl. Bühler, Orient und occident II, 696.

Die im commentare angeführten kârikâs sind identisch mit denen welche aus den commentaren zum Pāṇini bekannt sind; nur werden in der regel, wie bereits oben bemerkt, die dem Jainendram eigenthümlichen kunstausdrücke für die pāṇineischen substituirt: nâça für lopa; vriddha für gotra; hrit für taddhita; tya für pratyaya, u. s. w.

Ein gewisses interesse bieten die beispiele des commentares, insofern Abhayanandin sich hier bemüht hat, an die stelle der namen und wörter, welche in den commentaren zum Pânini gebräuchlich sind und immer und immer wiederkehren, andere zu setzen, und zwar vorzugsweise solche, welche bei den Jainas eine besondere bedeutung haben 1). Hierher gehören u. a.

Abhayakumâra; Abhayakumâraḥ Çrenikatah prati vgl. P. 2, 3, 11

Arkakîrti; Arkakîrtir Bharatatah prati

Arhant oft; Ârhata heisst einer, dessen gottheit Arhant ist, ein Jaina

Rishabha, name des ersten Arhant; o3m Rishabham . . . . . praṇamata beispiel zu 2) Pân. 8, 2, 87, wo die Siddhânta Kaumudî u. a. den anfang des Rigveda geben

Gautama(m) beispiel zu P. 4, 2, 64. 3, 101

Jina sehr häufig; hiranmayam Jinagriham; Jinasya jñânotpattim anv âgaman surâh ³); âropayati oder ârohayati svargam Jinadharmah; çamkarî Jinavidyâ; Jinâlayaç çobhate

Jinadatta oft statt Devadatta

Jainendram häufig (statt vyâkaraṇam), z. b. kramate Jainendrâdhyayanâya vgl. P. 1, 3, 38

tarka, târkika; etam châttram Jainendram adhyâpaya, atho

<sup>1)</sup> Ein gleiches streben zeigt sich auch in den commentaren des Hemacandra (zu seiner sanskritgrammatik), der, wie es scheint, ausser den Jainas auch den Çaivas und Bauddhas genüge thun wollte. In dem Laghunyâsa zu Hemacandra's Brihadvritti heisst es einmal von drei beispielen, dass sie "yathäkramam Çaivabauddhajainamatena" gegeben seien(?). Vgl. auch The Academy vol. XI, p. 51.

 $<sup>^{2})\ \, \</sup>mathrm{So}\ \, \mathrm{sage}\ \, \mathrm{ich}\ \, \mathrm{in}\ \, \mathrm{der}\ \, \mathrm{folge}\ \, \mathrm{kurz}$  statt: zu dem sûtra welches Pân.... entspricht.

<sup>3)</sup> Commentar zu Hemacandra II, 2, 38 Jinajanmotsavam anv ägacchan surāh; vgl. Zeitschrift d. D. M. G. 33, 454 am ende.

enam tarkam api, vgl. die beispiele zu P. 2, 4, 34; anu Samantabhadram târkikâh vgl. P. 1, 4, 86

tîrthakrit; tîrthakrit shodaçah (i. e. Çântinâtha) beispiel zu P. 8, 4, 43; auch bei Hemacandra

Triprishtha; Triprishtha-Vijayîya vgl. P. 4, 3, 88

Devanandin (ein grammatiker, citiert in dem Laghunyâsa zu Hemacandra's Brihadvritti und im Gaṇaratnamahodadhi p. 2, 9 Eggeling); davon Daivanandinam anekaçesham vyâkaraṇam beispiel zu P. 4, 3, 115; vgl. Devopajñam (?) anekaçeshavyâkaraṇam zu P. 2, 4, 21

nairgranthyam s. v. a. arhadrûpam in der erklärung des sûtra varnenârhadrûpâyogyânâm welches P. 2, 4, 10

entspricht

pratihârya, mahâprâtihârya; ashṭamahâprâtihâryo Jinaḥ gegenbeispiel zu P. 6, 3, 125. 7, 2, 84

Baladeva;  $B\hat{a}ladev\hat{a}h$  çlok $\hat{a}h$  solche die vom Baladeva verfasst sind vgl. P. 4, 3, 116

Bâhubali(n), sohn Rishabha's und bruder des Bharata; Bharatabâhubalîya beispiel zu P. 4, 3, 88; Bhâratabâhubalikâ desgl. zu 5, 1, 133; Bâhubalivargya zu 4, 3, 64

Bhadrabâhu; davon Bhâdrabâhava vgl. P. 4, 2, 64

Bharata vgl. Arkakîrti und Bâhubali; Bharatavargya beispiel zu P. 4, 3, 64

Megheçvara; adhi Magheçvare Kuravaḥ, adhi Kurushu Megheçvaraḥ beispiel zu P. 2, 3, 9 1)

moksha;  $moksham \hat{a}rgah$  beispiel zu P. 2, 2, 8 und gegenbeispiel zu 6, 3, 21

Vasupâla und Çrîpâla; Çraipâlavasupâlikâ zu P. 5, 1, 133 Çânticarita; *Çânticaritapaṭṭakaprasâraṇam anu prâvarshat* parjanyaḥ beispiel zu P. 2, 3, 8

Çâlibhadra; anu Çâlibhadram âḍhyâḥ P. 1, 4, 86

Samantabhadra; â kumârebhyo yaçaḥ Samantabhadrasya vgl. P. 2, 3, 10. Sâmantabhadram beispiel zu P. 4, 3, 101 Sâtavâhanasabhâ beispiel zu P. 2, 4, 23

Sinhanandin, ein dichter? upa Sinhanandinam kavayah vgl. P. 1, 4, 87; Sinhanadîyah (so die hs.) çlokah vgl. P. 4, 3, 116

<sup>1)</sup> Hemacandra an der entsprechenden stelle: adhi Magadheshu Çre-nikah, adhi Çrenike Magadhāh

Siddhasena; upa Siddhasenam vaiyâkaranâḥ vgl. P. 1, 4, 87 ¹) Sîmamdhara; Sîmamdharam upatishthate vgl. P. 1, 3, 25, 1 syâdvâda; nayate cârvî syâdvâde vgl. P. 1, 3, 36 ²).

An citaten ist der commentar des Abhayanandin verhältnissmässig arm.

Beim namen werden nur eitiert das Bhâshya viermal, und einmal die Nâmamâlâ — oder vielmehr eine Nâmamâlâ, denn es giebt verschiedene werke dieses namens <sup>3</sup>).

Von den anonymen citaten stammt eine stelle aus Mågha (I, 47); eine andere findet sich fast gleichlautend im Mahâbhârata (angeführt wegen âdyûna); sonst kommen u. a. folgende verse vor:

anuraktah çucir dattah (sic) çrutavân deçakâlavit | vapushmân kântimân vâgmî dûtah syâd ashtabhir guṇaih || vgl. Manu, VII, 64.

idam phalam iyam kriyâ karanam etad esha kramo vyayo 'yam anushangajam phalam idam daçeyam mama | ayam suhrid ayam dvishan prayatadeçakâlâv 4) imâviti prativitarkayan prayatate budho netarah ||

kâmakrodhau manushyânâm khâditârau vṛikâv iva | tasmât krodham ca kâmam ca parityaktum budho 'rhati || Die erste verszeile auch in der Kâçikâ zu P. 5, 3, 115.

kâlaḥ pacati bhûtâni, kâlaḥ saṃharati prajāḥ u. s. w. vgl. Indische sprüche¹ 3917 und diese zeitschrift bd. V, p. 61. Die angeführten worte stehen auch im Bhâshya zu P. 3, 3, 167.

tasya Dronasya samgrâmah Sâranena Gadena ca | yugapat kopakâmâbhyân manîshina ivâbhavat ||

dânena bhogam dayayâ surûpam dhyânena moksham tapaseshṭasiddhim | satyena vâkyam praçamena pûjâm

<sup>1)</sup> Hemacandra 2, 2, 39 anu Siddhasenam kavayah

<sup>2)</sup> Ebenso Hemacandra (nur vidván für cárví); die Kâçikâ hat hier lokáyate, vgl. die vorrede zur Kâçikâ (Benares 1878) p. 2; Kramadîçvara: tarke.

<sup>3)</sup> Vgl. z. b. Pischel zu Hemacandra Prâkr. I, 186.

<sup>4)</sup> v. l. prakritaº in dem Laghunyâsa zu Hemacandra's Brihadvritti.

vrittena janmâgram upaiti martyaḥ || Beispiel zu P. 1, 4, 42.

Purudevasya pautro 'sâv Arkakîrtir jitâhitaḥ | pâlayâm âsa lakshmîvân mânavo mânavîḥ prajâḥ || Vgl. die Kâçikâ zu P. 4, 1, 161.

purushadhvajaçringeshu havirbhûshanalakshmasu | vâmaçreshthâvanîndreshu lalâman navasu smritam || vermuthlich aus einem lexicon.

Çântinâtho jinalı so 'stu yushmâkam aghaçântaye | yena samsârato bhîtir asmâkam iha nâçitâ || Beispiel zu P. 8, 1, 18, vgl. die Kâçikâ, und Kâtantra p. 60.

### Der anfang des Jainendravyâkaranam

nach der Berliner handschrift 1).

Lakshmîr âtyantikî yasya niravadyâvabhâsate | devananditapûjeçe namas tasmai Svayambhuve ||

Siddhir anekântât (1). sasthânakriyam svam (2). Pân. 1, 1, 9. halo 'nantarâh sphah 2) (3). P. 1, 1, 7. nâsikyo ñah (4). P. 1, 1, 8. adhu mrit (5). P. 1, 2, 45. kriddhritsâh (6). ib. 46. pro napi (7). ib. 47. strîgor nîcah (8). ib. 48. hridupy up (9). ib. 49. id gonyâh (10). ib. 50. âkâlo 'c pradîpah (11). P. 1, 2, 27. acaç ca (12). ib. 28. uccanîcâv udâttânudâttau (13). ib. 29. 30. vyâmiçrah svaritah (14). ib. 31. âdaig aip (15). P. 1, 1, 1. aden ep (16). ib. 2. ikas tau (17). ib. 3. na dhukhe 'ge (18). ib. 4.

<sup>1)</sup> Schreibfehler sind nach dem commentare verbessert.

<sup>2)</sup> sya hier die handschrift (vgl. Vopadeva 3, 18); sonst immer spha.

kñiti (19). P. 1, 1, 5. îdûdeddvir dih (20). ib. 11. dmah (21). ib. 12. nir ekâj anâñ (22). ib. 14. ot (23). ib. 15. kau vetau (24). ib. 16. uñah (25). ib. 17. ûm (26). ib. 18. dâdhâ bhy apit (27), ib. 20. ktaktavatu tah (28), ib. 26. samjñá khuh (29). bhâvakarma ñih (30). çi dham (31). P. 1, 1, 42. sud anapah (32). ib. 43. katih samkhyâ (33). ib. 23. shnântel (34). ib. 24. sarvâdih sarvanâma (35), ib. 27. vâ diksave () (36). ib. 28. na ve (37). ib. 29. bhâse (38). ib. 30. dvandve (39). ib. 31. vâ jasi (40). ib. 32. prathamacaramatayâlpârdhakatipayanemâlı (41). ib. 33. pûrvâdayo nava (42). ib. 34, coll. 7, 1, 16. ñiñasyor atah (43). P. 7, 1, 15. 16. tîyasya niti (44). P. 1, 1, 36 vârttika 3. ig vano jih (45). P. 1, 1, 45. tâ sthâne (46). ib. 49. sthâne 'ntaratamah (47). ib. 50. (Lücke.) ante 'lah (49). ib. 52.

nīt (50). ib. 53. parasyâdeļi (51). ib. 54. cit sarvasya (52). ib. 55. tid âdiļi (53). ib. 46.

kid antah (54). ib. 46.

paro 'co mit (55). ib. 47.

sthânîvâdeço 'nalvidhau (56). ib. 56. pare 'cah pûrvavidhau (57). ib. 57.

<sup>1)</sup> So die handschrift.

na padântadvitvavarevakhasvânusvâradîcarvidhau (58). ib. 58. dvitve 'ci (59). ib. 59. îp kety avyavâye pûrvaparayoh (60). ib. 66. 67. nâcah kham (61). ib. 60. ubujus (62). ib. 61. tyakhe tyâcrayam (63). ib. 62. nomatâ goh (64). ib. 63. antyâdy acash tih (65). ib. 64. upântyâl un (66). ib. 65. venâli vidhis tadantâdyoh (67), ib. 72 1). akshv âdy aib duh (68). ib. 73. tvadâdih (69). ib. 74. eñ prâgdeçe (70). ib. 75. vâ nâmnah (71). ib. 73, vârttika 5. an udit syasyâtmanâbhâyyo 'taparah (72). ib. 69. 70. antyenetâdih 2) (73). ib. 71. asamkhyam jhih (74). ib. 37. Th. Zachariae.

## Vertretung von r und l durch a im Griechischen.

Wenn man sieht, wie regelmässig und in wie weitem umfange im Griechischen die silben  $\epsilon\nu$   $\nu\epsilon$   $\mu\epsilon$  sich zu  $\alpha$  verkürzen, kann es von vorn herein gar nicht auffallen, dem  $\alpha$  als der geschwächten form der silben  $\epsilon\varrho$   $\varrho\epsilon$ ,  $\epsilon\lambda$   $\lambda\epsilon$  resp.  $\varrho\epsilon$  u. s. w. zu begegnen. Für  $\alpha:\epsilon\varrho$  glaube ich zwei sichere beispiele beibringen zu können.

μαπεῖν ist aorist zu μάρπτω und kann daher nur als μερπεῖν gefasst werden, wie es bereits Saussure Mémoire p. 7 thut. RV. 854, 7 vam 1 sg. aor. zu vṛṇóti kann hiermit kaum verglichen werden; s. Benfey Gött. nachr. 1880, s. 195 f.

Ebenso sicher ist  $\alpha = r$  in  $\sigma \varkappa \alpha - \tau \delta g$  gen. zu  $\sigma \varkappa \delta \varrho$  Koth. Saussure freilich deutet a. o. p. 225  $\sigma \varkappa \alpha - \tau \delta g$  aus  $\sigma \varkappa \nu - \tau \sigma g$ , indem er  $\sigma \varkappa \delta \varrho$  fälschlich mit skt.  $\varrho dkrt$   $\varrho dkrt$  zusammenbringt. Es liegt jedoch auf der hand, dass zu  $\varrho akrt$ ,  $\varrho \varrho v \alpha - \varrho aka$ , pferde-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>) Vgl. vârttika 29 (in Kielhorn's ausgabe des Mahâbhâshya, Bombay 1878), und Paribhâshenducekhara, XXX.

 $<sup>^{2})\,</sup>$  Ganz anders lautet dieses sûtra bei Burnell, Aindra school, p. 98. 99.

mist" vielmehr κόπρος und κακκᾶν, lat. cacâre, altir. cacc "koth" und lit. szikti "cacare" gehören, dass dagegen mit σκώς an. skarn ags. sceain "mist", ksl. skvara "schmutz" skvina "besudlung", skr. ava-skara "excremente" zu verbinden sind. Ist somit das  $\varrho$  in σκώς radical, so kaun σκα-τός nur aus σκ  $\varrho$ -τος entstanden sein.

Für  $\alpha = l$  habe ich nur ein, leider dialectisches, vermuthlich böotisches beispiel, nämlich  $\gamma \alpha z o v = \gamma \lambda v z v$  in den hesychischen glossen:  $\gamma \dot{\alpha} z \dot{\alpha} \cdot \dot{\eta} \dot{\delta} \dot{\epsilon} \omega \varsigma$ ;  $\Gamma \alpha z \dot{\epsilon} \dot{\alpha} \dot{\alpha} \cdot \Gamma \lambda v z \dot{\epsilon} \dot{\alpha} \dot{\alpha}$ ;  $\gamma \alpha z o \dot{v} \cdot \dot{\eta} \dot{\delta} \dot{\nu} \dot{\gamma} \dot{\gamma} \dot{\nu} \dot{\nu} \dot{\gamma}$ ;  $\gamma \alpha z o \dot{v} \dot{\delta} \dot{\alpha} \dot{\alpha} \cdot \dot{\eta} \dot{\delta} \dot{\nu} \sigma \mu \alpha z \alpha$  und  $\gamma \alpha z o v z \dot{\omega} \dot{\nu} z \dot{\alpha} \dot{\nu} \dot{\gamma} \dot{\delta} \dot{\nu} \dot{\gamma} \dot{\sigma} \dot{\nu} \dot{\gamma} \dot{\sigma}$ . Von seiten des sinnes würde es sich sehr empfehlen, auch  $\gamma \alpha - \nu \dot{\alpha} \omega$  als  $\gamma \lambda - \nu \dot{\alpha} \omega$  zu fassen und damit zu  $\gamma z \dot{\lambda} \dot{\alpha} \omega$ ,  $\gamma \lambda \tilde{\eta} \nu o \varsigma$  zu stellen.

A. Fick.

## A im ablaut zu ê und ô.

Die tatsache, dass  $\check{a}$  häufig neben  $\hat{e}$  und  $\hat{o}$  als ablaut steht, ist von de Saussure und Mahlow anerkannt und beachtet worden, aber, wie mir scheint, nicht zu allgemeiner anerkennung gekommen. Diess veranlasst mich, dieselbe im folgenden noch einmal zur anschauung zu bringen, das übrigens im wesentlichen selbständig entstanden ist und vollständigkeit nicht erstrebt.

ἄεσα "schlief" : ἀωτέω "schlafe" : ἰαύω dass. (entgegenstehende zusammenstellungen bei L. Meyer K. zs. 22, 530 ff.). βέβηκα, βηλός "schwelle" 1), dor. βουβῆτις (vgl. kret. ἐμ-

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup>) Lat. bétere (bitere) zum beweise für die ursprünglichkeit dieser  $\eta$  heranzuziehen, wage ich nicht wegen des unklaren osk. baiteis auf dem stein von Attilia.

βέη Cauer Del. n. 43, z. 15, das Ahrens II, 338 in ἐμβῆ änderen will) : βωμός : βαίνω, βάσις.

\*δίημι "scheuche" : διώχω "jage" : διάχτορος.

ζηθι, ζήσων (Epicharm) : ζωός : ζάω.

9ημών ,,haufe" : Θωμός dass. : Θαμά ,,zu hauf".

κηθίς : κιύθων : κίαθος (aus \*κράθος) und κάνθαρος "becher".

κηφήν "drohne", κέκηφε · τέθνηκεν (Hesych) : κωφός "stumpf": κεκαφηώς.

χλημα "schössling" : χλων dass., χλωμαξ "steinhaufen"· χλωμαχόεις "felsig" : χλάω "breche".

πεπτηώς : πέπτωνα : πταίω.

πτήσσω: πτώσσω "sich ducken": ἔπταχον (vgl. lat. quactus Fröhde o. I, 330).

φήγνυμι, συνέρρησται (9 137), ερρηγεῖα (tab. Herac. A. 18): ερρωγα, φώξ und φωχμός "riss" : ερράγην, επερράγη (II 300; vgl. ndd. wrack Fröhde K. zs. 22, 269).

mhd. rásen : ἐρωή "jede rasche bewegung" : ἐξεράω "wegwerfen".

ψῆν "reiben" (natürlich nicht aus ψάειν), κατ-έψημαι : ψώρα "krätze", ψωμός "bissen" : ψάω, ψαίω "reiben".

ψήχω "zerreibe" : ψώχω dass. : ψάχταν τὴν ψωκτὴν μάζαν (Hesych), ψαφαφός "zerreibbar".

Die ablautsreihe, welche diese beispiele veranschaulichen, ist innerhalb einer sprache nicht immer vollständig erhalten. Unvollständig sind z. b. die folgenden reihen:

δ'ηω, , werde finden" : δεδαως , , gelernt habend".

δήξομαι : έδαχον, δάχνω "beisse".

έρημος ,,einsam" : άράμεναι · ήσυχάζειν (Hesych).

ηκα ,sacht": ἀκην, ἀκέων ,still", ἀκή ἡσυχία (Hesych), ἀκαλα-ροείτης ,sacht fliessend".

ήτοιον "aufzug",  $\epsilon \pi$ -ήτοιμος "dicht an einander" : ἀττομαι  $(=\delta \iota \alpha' \zeta \circ \mu \alpha \iota)$ ,  $\epsilon \pi \alpha \sigma \sigma \upsilon \tau \epsilon \rho \circ \varsigma$  "dicht gedrängt".

lakon. Υλη Foς (Archäol. zeitung 34, 49): äol. ἔλλαθι.

έκεκήδει ·ὑπε(κε)χωρήκει (Hesych; vgl. lat. cêdere): homer. κεκάδοντο.

έκηα: ἐκάην, καίω, brenne". Vgl. lak. κεαίαν, delph. κηύαν CIA. 545, kypr. μεγακηνεύς Philol. 35, 94, κήια καθάφματα Hesych. κίχρημι "leihe": κιχράω dass.

χτῆσθαι (Ahrens II, 131) : χτάομαι "erwerbe".

λήγω (Ahrens II, 153) "aufhören": λαγαρός "schmächtig". ἀπέληκα · ἀπέρρωγα . Κύπριοι (Hesych) : λακίς, λάκος "fetzen" (vgl. lat. läcer, läcerare).

λημα "wille" : \*λάω, λάμυφος "keck"(?). lit. lékti "flattern" : λακτίζω "zappeln".

lit. megti "sich gelüsten lassen": μάχλος "geil", preuss. manga "hure".

μῆτις "ermessen": μάτιον "kleines maas". ἄμητος "ernte" (vgl. mhd. mæjen): ἀμάω.

ksl. miněti "meinen" : (μνᾶμα, vgl. z. b. Cauer Del. n. 32 :) μνάομαι.

πηπτίς (Ahrens II, 153), πήγνυμι (vgl. lat.  $p \hat{e} g i$  aber dor. πέπ $\bar{a} \gamma a \gamma$ ) : ἐπάγην.

delph.  $\pi\eta \lambda \varepsilon$ -, böot.  $\pi \varepsilon \iota \lambda \varepsilon$ - (Meister o. s. 228) : att.  $\tau \tilde{\eta} \lambda \varepsilon$  , fern" :  $\pi \acute{\alpha} \lambda \alpha \iota$  , ehemals" (Collitz o. s. 101).

πηρία  $A(\sigma)$ πένδιοι τὴν χώραν τοῦ ἀγροῦ (vgl. got. fêra) : παράί, παρά.

πίμπλημι : πιμπλάναι.

πίμποημι : πιμποάναι, εμπιμποάω.

έῆγος "bunte decke" : χουσοραγές · χουσοβαφές (Hesych).

σήπομαι "verfaule", vgl. σηπία Epich. 33 : ἐσάπην.

έσκλην, dor. έξεσκληκότες : ἀποσκλαίη · ἀποξηφαίνοιτο (Hesych). σφήξ "wespe" : σφάττω "schlachte".

 $\chi \tilde{\eta} \tau \iota \varsigma$  "mangel" :  $\chi \alpha \tau \iota \zeta \omega$  "entbehre".

χρημα, χρηστός (vgl. lat. rés Fröhde K. zs. 22, 251 und umbr. restef, reste) : χράομαι.

βλωθρός "hochaufschiessend" : βλαστάνω "hervorsprossen". γρῶνος "ausgefressen" : γράω, γραίνω "nagen".

δῶρον ,,die breite der flachen hand" : δάριν · σπιθαμήν . Αρχάδες (Hesych).

έρως "liebe" : έραννός "lieblich", έραμαι "liebe".

*ἐασφόρος* (Hesych) : ἑωσφόρος.

ὶωλία φήμη δειλή (Hesych), ἰωή "geschrei" : laλία · φωνή Κοῆτες (Hesych).

κινώπετον "gefährliches tier", κνώψ dass. : κνάπτω "zerreissen" 1).

<sup>1)</sup> Dass in χνώψ, χνάπτω und χνώδαλον (s. o.) echtes ι eingebüsst sei, ist unwahrscheinlich; das letzt genannte wort scheint mit χίναδος, (όνο-)χίνδιος "(esel-)treiber" und χίνδυνος zu an. hitta "finden, treffen",

κλώθω "spinne" : κάλαθος "geflochtener handkorb". κνώδαλον "tier, wildes tier" : κίναδος "tier".

κνώδων "jagdspiess" : κναδάλλεται · κνήθεται (Hesych).

κῶμα "schlaf" : κάμνω "ermüde".

λωΐων "erwiinschter": ἀπολαύω "geniesse", lat. Läverna, gall. launos = kymr. llawen, korn. lauen "hilaris, laetus".

μώλωψ "strieme" : αἰμάλωψ ( = αἰμο-μάλωψ) "blutstrieme". μῶσθαι (Ahrens II, 349) : μάομαι, μαίομαι, μαιμάω (: μᾶνις Ahrens II, 153).

ένωπήθη, νενώπηται · τεταπείνωται.καταπέπληκται (Hesych): νάπη, νάπος ,,waldschlucht".

οἰσπώτη "der fettige schmutz der ungewaschenen schaafwolle": σπατίλη "dünner stuhlgang".

σκώληξ "wurm" : σκαληνός "krumm".

σώχω ,,zerreibe" : σαχνός ,,locker".

 $\tau \acute{\epsilon} \varkappa \tau \omega \nu : \tau \acute{\epsilon} \varkappa \tau \alpha \iota \nu \alpha^{-1}).$ 

τρώγω ,,nage" : ἔτυαγον.

τρώω ,,verletze", τρωῦμα : τραῦμα.

τωθάζω "spotte, necke", θωτάζει · ἐμπαίζει · χλενάζει (Hesych) · ἀτάσθαλος "frevelhaft" (vgl. mhd. tadel "tadel, fehler"). 
ἄγανον "radschiene", περιώγανα · ἐπίσσωτρα (Hesych) · ἄγννιιι "biege" (· ἔᾶγα).

ωλέπρανον : ἄλαξ · πῆχυς, "Αθαμάνων (Hesych).

αρήγω "helfe" : ἀρωγή "hilfe" (vgl. lit. reg'eti "schauen", altsächs. r'okian "sorgen").

ἄημι "wehe": ἄωτον "flocke".

βλημα ,,wurf", εβλήμην u. s. w. : βλωμός ,,bissen" (vgl. καβλέει · καταπίνει Hesych).

εὔλη $q\alpha$  "zügel": εὖλωστοι · εὖνqεῖς (Hesych), λ $\tilde{\omega}$ μ $\alpha$  "saum" (lat. lôrum).

θησθαι "saugen": θώσθαι · δαίννσθαι (Hesych).

κρημνός "abhang": κρώμαξ "felsen" (anders Bugge K. zs. 19, 420).

hetja "mutiger mann", hatr "hass", nhd. hast zu gehören. Einbusse eines echten  $\iota$  hat aber stattgefunden ausser in  $\pi r \nu \tau \delta \varsigma = \pi \iota r \nu \tau \delta \varsigma$  (gebildet wie "Ogr $\nu \tau \delta \varsigma$ ) in  $\pi \nu \tau r \delta \varsigma = \pi \nu \tau \iota r \delta \varsigma$ .

¹) Das α der mittleren silbe kann ebenso wenig wie das in ὀνομαίνω u. dergl. enthaltene als sehwâ aufgefasst werden; demnach sind in der von mir o. III, 160 anm. aufgestellten regel die worte "ein als schwâ aufzufassendes" zu streichen.

χυρηβάζω "wie böcke mit den hörnern stossen" : χρώβυ-λος "ein mitten auf dem scheitel emporstehender haarschopf".

 $\pi\tilde{\eta}\mu\alpha$  ,,leid" (Ahrens II, 153) :  $\tau\alpha\lambda\alpha'-\tau\omega\varrho\sigma\varsigma$  ,,mühe ertragend".

σμήχω "abreiben, abwischen": σμώχω dass. τενθοήνη "biene": θρώναξ · τηφήν · Λάκωνες (Hesych). τῆρος, "beraubt": χωρίς "gesondert, ohne".

Dass α vielfach ablautsvocal zu η und ω ist, beweisen die obigen zusammenstellungen zur genüge, wenn auch nicht alle unanfechtbar sind; was besonders gegen einzelne von ihnen eingewendet werden kann ist: 1) dass den bez. η-formen dorische ā-formen zur seite stehen oder gestanden haben mögen — etwas, das nicht überschätzt werden darf, da dor. ā zuweilen aus sonstigem η hervorgegangen ist ¹) oder hervorgegangen sein kann (vgl. δāλέομαι : δηλέομαι (: δάλλει · κακουογεῖ?), lat. dêleo; äβα : ήβη, lit. jëyà, Fick o. III, 126; καρός : κήρινος, lat. cêra, Schrader in Curtius' Stud. X, 321 (aber lit. kόris); el. πατάρ, ἀνατεθῆ u. dergl. m.), aber auch nicht zu unterschätzen ist, da, wie oben schon mehrfach zu erkennen war, auch zwischen ā und ă und zwischen ā und ω²) ein ablautsverhältniss besteht (vgl. āδύς : εἴαδε; θνάσκω : θάνᾶτος; κακίς : καγκύλας ·

¹) Vielleicht ist diess gerade durch den ablaut  $\ell:\check{a}$  veranlasst, indem dem  $\check{a}$  zu liebe  $\ell$  in  $\ell$  verwandelt wurde. In gleicher weise scheint das  $\ell$  von lit.  $b\check{a}l\check{a}$  (:  $b\check{a}la\check{a}$ , vgl. ksl.  $b\check{e}l\check{a}$ ) und  $szal\check{a}$  (:  $szala\check{a}$ , vgl. lit.  $szesz\check{e}lis$ ) entstanden zu sein.

²) Vergl. ausserhalb des Griechischen die german. ablautsreihe farid:for:faranz, in der, wie ich jetzt annehme (vgl. G. g. a. 1879, s. 819), zwei aus der grundsprache stammende ablautsreihen  $d:\ddot{a}$  und  $\delta:\ddot{o}$ ) zusammengeflossen sind, und lit.  $d\mathring{u}'ti:$  preuss. ddt (dessen d jedoch in ähnlicher weise wie das von lit.  $bal\mathring{u}$ ,  $szul\mathring{u}$  entstanden sein kann) und lett.  $n\acute{a}tra$ , "nessel": lit.  $n\mathring{u}ter\dot{e}$ . Sehr zu beachten ist, dass auch  $\dot{e}$  und  $\dot{u}$  öfters im ablaut stehen, wie schon in einigen der oben aufgeführten zusammenstellungen zu bemerken war und weiterhin das folgende zeigt:

δήτοα, βρήτως : εξοάνα, εράτοα.

πειτήποντα, εεξήποντα : quinquáginta. sexáginta.

ημι : ἀν-αινομαι, αινος : αjo (adagium aber gehört zu adigere).

Lit. pleczu "mache breit": platus = πλατύς: plotis "breite".

Lit. sédmi "sitze" : sodít "setzen". Lat. céra : lit. kóris (s. o.).

Ksl. reka "fluvius" : lit. roke "staubregen".

ξοήμος "einsam" (: ἀράμεναι s. o.) : lit. romas "sanft".

πητίδας (Hesych); πεκμαώς : κάματος; ἴσταμι : ἴσταμιν; ἔπταν : ἐπτάμην; λάθω : ἔλαθον; ἔτλαν : τέτλαθι; βλαχά (Ahrens II, 138) : βλαχάν · ὁ βάτραχος (Hesych; vgl. ahd. claga "klage"); θαξαι (Ahrens II, 343), θήγω "wetze" : θωχθείς, τεθωγμένοι "berauscht" (Hesych) : kret. φάγρος "wetzstein"; τέθαφε (? Κühner Ausf. gram. I, 832), τέθηπα : θώπτω, θώψ : ταφών, θάμβος; πέκλαγ' Alem. 7 (Bergk), πεκληγώς : πλώζω : πλάζω, πλάγξω (vgl. lat. clango); πέκραγα : πρώζω : ἐνέπραγον, πράζω; συναγάγοχα : ἀγωγός; ἵσταμι : στωμιξ · δολίς ξυλίνη (Hesych); φαμί : φωνή; ψάξ (ψαγός, lat. fraga) "weinbeere" : ψώξ dass.); 2) dass η und ω nicht nur durch α, sodern auch durch den je entsprechenden kurzen vokal (ε, ο) abgelautet werden (τίθημι: τίθεμεν, δίδωμι : δίδομεν u. s. w.).

Die zuletzt hervorgehobene tatsache legt die frage nach dem gegenseitigen verhältniss der ablaute  $\hat{e}: \ddot{a}, \ \hat{o}: \ddot{a}$  und  $\hat{e}: \ddot{a}$  $\check{e}$ ,  $\hat{o}$ :  $\check{o}$  nahe. Ich gestehe, darüber nicht in's klare gekommen zu sein; denn wenn jene auch weniger verständlich sind, als diese, und wenn jene auch öfters neben diesen erscheinen (vgl. βώτωρ, βῶτις : βόσκω, aber πρό-βατα; δίδωμι : δοτός, aber lat. dătus; εημι : ἀνέωσθαι : ἄφετος, aber lat. sătus; έρως : έρος, aber έραννός; lit. tétis: τέττα, aber τάττα; πηλιδνός (Hesych) : πελιδνός, lit. pelé, aber lat. palleo; lit. lékti : lekiù, aber  $\lambda \alpha \varkappa \iota (\zeta \omega)$ , so sind die ablaute  $\hat{e} : \check{e}, \hat{o} : \check{o}$  doch so natürlich und so weit verbreitet (z. b. ἄμητος : lat. mětere; κέκηφε: lat. hěbes; μήδομαι (ksl. měra): μέδομαι, germ. metan; lat. môles: mölestus; δίδωμι: δόξεναι, umbr. purtuvetu, lit. daviaú; βληγοός (Ahrens II, 150): lit. gleżnus "zart" u. s. w.), dass ich sie nicht für unursprünglich halten kann. Ich muss es deshalb zweifelhaft lassen, ob die ö, bez. ä von z. b. ksl. kolü "palus" (lit. ků'las: an. hæll Bugge o. III, 103); ksl. ocholŭ "superbus" (lnu u. s. w., s. o.); ksl. doja, got. daddja "säuge", preuss dadan "milch" (θῆσθαι: θῶσθαι); lit. lápė (ἀλώπηξ):

9.4

Ksl. rěko "palpebra" : lit. rokà "deckel" (akė́s vokà "augenlied"), lett. váks dass. (aza váki "augenlieder"; vgl. ὅπια · ὀφούδια?).

Lit. grébti "harken" (vgl. girbsznis "griff") : sugrobt (in zemaitischen schriften) "ergreifen".

Ahd. kndan "erkennen" : žyrwr, lat. nótus : lat. gndrus "kundig", lit. žinóti.

Γνήσιος, γεγένημαι, κασίγνητος: γνωτός "blutverwant", lett. fnõts "schwiegersohn": lat. nätus, nätio.

Ksl. strělu, ahd. strála , pfeil ; ἔστρωτω : lat. strávi.

lit. katilinti "plaudern" (κοτίλλω); lit. źάgaras "reis" (lett. fchûgi); got. fraujan- (πρώϊος); got. hlahjan (κλώσσω); krimgot. ada (φόν); ahd. jagôn (ἰωκή); ahd. labôn "laben" (λωσάω); dän. snage "nach leckereien suchen" (νώγαλον), mhd. bachen "backen" (φόγω) griechischem o, oder α gleichzustellen sind. Dass das letztere möglich wäre, lehrt weiterhin das folgende.

lat. ăries (gr. (α) ρανις · έλαφος Hes.?) : lit. êris "lammes lat. călim : cêlo.

lat. căpio : cêpi : gr. zwn, "griffic

lat. făcio: fêci, osk. fifikus (Bugge Altital. stud. s. 31), gr. έθηκα. Făcio verhält sich zu έθηκα und τίθημι, wie διάκτορος zu διώκω und δίημι; es ist folglich aus dem schwachen perfectstamm gebildet und gewissermassen ein präterito-präsens (vgl. sikul. κεκλύκω, Ahrens II, 328). Ebenso sind nun căpio, jăcio, frango 1), pango u. s. w. zu erklären; sie haben ältere präsentia verdrängt, welche mit den zugehörigen perfectis im wurzelvokal (ê) übereinstimmten.

lat. fallo : gr. φηλητής "betrüger" : ἀποφώλιος "nichtig".

lat. af-fătim "zur genüge" : 9 no 9 ai : 9 wo 9 ai.

lat. lassus "schlaff", got. lats dass. : got. lêta : lailôt.

lat, paene "beinahe" 2): pênuria "mangel".

Tat. pătior : πῆμα : ταλαί-πωρος.

lat. rătus, got. rafijô : lat. rêri.

lat. sătus, saeculum (Fleckeisen Fünfzig artikel s. 27) : sêvi, sêmen.

lat. saxum, an. sax "kurzes schwert": ksl. sěką "caedo". lat. spătium "raum": lit. spěti "musse haben": ahd. spuot "erfolg".

lat. ăcipenser, ăquifolius : ôcior, ωπύς.

lat. ămarus, skr. amla\: gr. ωμός.

<sup>1)</sup> Unrichtig habe ich das a solcher verba früher (G. g. a. 1879, s. 823 f.) für schwâ gehalten. — Beiläufig bemerke ich, dass nasalierte formen, wie pango, frango, tango, durch ihren ablaut als relativ jung erwiesen werden.

<sup>2)</sup> Das ae dieses wortes steht neben dem e von pénuria, wie z. b. das αι von ψαίω, βαίνω neben dem η von ψῆν, βουβῆτις. Vgl. weiterhin saeculum, paedor, ahd. gén. So bekommt auch das verhältniss von got. laian, raian, saian zu lit. lóti, ἄημι, lit. séti und von ahd. chiemi "zierlich", gr. γλαινοί τά λαμπρύσματα τῶν περικεφαλαιῶν, οἰον ἀσιέρες (Hesych) zu γλῆνος "prachtstück" ein etwas anderes aussehen.

lat. cano "singe": cicônia "storch".

lat. cătus "scharftonend, scharfsinnig": côs "wetzstein".

lat. datus : dônum.

lat. nates : gr. va vos.

lat. paedor "schmutz, gestank": ψώα "fäulniss".

lat. rătis "floss", ir. im-rad "sie umruderten": an. róa "rudern".

phryg. attagus Arnob. 178, 19 (Reifferscheid): ἄττηγος, skt. châga, germ. skêpa- (Fick o. s. 169).

lit. in-das "gefäss", iz-das "schatz",  $n\hat{u}$ -das "gift",  $p\acute{a}$ -das "fundament",  $pr\dot{e}$ -das "zulage", su-das "gefäss" :  $d\acute{e}ti$  (vgl. skr. -dha :  $-dh\hat{a}$ ).

lit. draskyti: sudréksti "zerreissen" (unsicher wegen dreskiù). lit. randù "finde", skr. rádhyati "in die gewalt bekommen": got. rêda : rairob.

lit. slapstýti : slepti "verbergen".

lit. vagiù "stehle" : vogiaú : ksl. věźa "cella penaria" : ἰωγή "schirm, schutz".

ksl. modo "testiculus", lat. madeo, gr. μαδάω: μήδεα φωτός "männl. scham".

ksl. sporŭ "uber" : spěti "maturescere".

german. blada- "blatt": mhd. blæjen "blasen, schwellen". got. fagrs "passend", fâhan "ergreifen": ga-fêhaba "ehrbar": ahd. fuogî "passlichkeit".

got. gatvo "gasse", ahd. gên, lett. gaita "gang": ahd. gân, gâhi.

ahd. smal "klein": gr.  $\mu \tilde{\eta} \lambda \alpha$  "kleinvieh". an. taka "fassen": got.  $t\hat{e}ka$ :  $tait\hat{o}k$ .

got. aleina "elle" : gr. ωλένη.

germ. fallan : lit. pů'lu "ich falle".

got. gaurs "betrübt, traurig" ¹), skr. ghorá "grausig" : gr. χώομαι "zürnen".

Dass der ablaut  $\hat{o}: a$  auch in endsilben eintreten konnte mag endlich die folgende proportion lehren:

skr. bhárâ(mi) : jabhára, τύπτω : τέτυφα, got. nima : nam = skr. cinvé : ácinvi. A. Bezzenberger. Lagran

<sup>1)</sup> Aus \*góura- wäre got. \*górs geworden, wie got. bairós = skr. bhardvas lehrt. Nur wenn man von dieser form ausgeht, versteht man jene. Vor der endung der I. dual. präs. war der thematische vokal in der grundsprache also gewiss vielfach, möglicherweise durchaus lang.

320 A. Fiek

## Die neu aufgefundenen inschriften von Dyme (Achaja).

Im frühjahre 1877 fand F. v. Duhn auf einer reise durch Achaja in Kato-Achaia, dem alten Dyme, eine reihe von inschriften, darunter 4 grössere, aus der zeit und im dialecte des achäischen bundes. Der druck des reiseberichts (in Mittheil. des Deutsch. Arch. Inst. III, 1878, s. 6 ff.) verzögerte sich und so sind die inschriften, nach einer bemerkung des herausgebers a. a. o. s. 73 "inzwischen im Bull. de cort. hell. II, 40—44 und 94—99 nach abschriften des hrn. Martha veröffentlicht worden". Da die quellen des achäischen dialects bisher nur sehr dürftig flossen (CIG. 1542—1558, Le Bas 362—373 und 373b), unsere kenntniss desselben in folge dessen nur gering war (vgl. Ahrens Dial. I, 234), so scheint es nicht unangemessen, die in manchem betracht interessanten documente hier zu wiederholen und einer kurzen besprechung zu unterziehen.

1. Bull. de corr. hell. II, p. 41 s. (Martha). Sehr wohl erhaltene inschrift, wie es scheint, des 3. jahrh. In umschrift:

1 Ἐπὶ θεοχόλου ᾿Αριστολαίδα, 2 βουλάρχου Τιμοχράτεος, 3 προστάτα Κύλ(λ)ιος, 4 γραμματιστὰ δαμοσι 5 οφυλάχων Μετάνδρου 6 τούσδε ὰ πόλις πολί 7 τας ἐποιήσατο συμπολε 8 μήσαντες τὸμπόλεμου 9 χαὶ τὰμπόλιν συνδια 10 σωίσαντες χρίνασα κα 11 θ' ἕνα ἕχαστον.

Auf der rechten seitenfläche des steins:

42 Νικάδας 43 Νικάνορος 44 Μενέστρατο(ς) 45 Θεοπόμπου 46 Δαμονίδας 47 Νεικολάου 48 Βουθύων 49 Προκρίτου 50 Δεινίας 51 Θηρύωνος 52 Δέων Βουθύωνος 53 Νίκαρχος 54 Κλεοφάνεος 55 Πολυξενίδας 56 Μνασιππίδ(α) 57 Σωσίστος 58 Δεινία 59 Δράχας 60 Θεοδότου 61 Σαμίδας 62 Εὐάρχου 63 Ξενοχάρης 64 (Ξ)ενάρεος 65 (Σ)ώσιππος 66 (Ἡρ)ακλείδα 67 (Εὐ)μηλος 68 (Δσ)κλαπιοδώρου 69 (Μη)νόσωρος 70 (Δσ)κλαπιοδώρου 71 (Ἑρ)μαῖος 72 (Τ)ίμωνος 73 Φίλιστος 74 Ἡρακλείδα 75 Δαμάτριος 76 Δπολλοφάνεος 77 Νικόστρατος 78 Διονυσίου 79 Δμμώνιος 80 Πεισία 81 (Δ)σραιστος 82 Αριστοκλέος 83 (Δ)ρόμων 84 ...μωνος.

Der acc. pl. der consonantischen stämme auf ες in 7.8 συμπολεμήσαντες, 9. 10 συνδιασωίσαντες findet sich ebenso 3, z. 4 δαμοσιοφύλαχες, 3, z. 12 τοὺς ἐλάσσονες. Man vergleiche damit die accus. πλείονες, χάριτες des neuelischen dialects (Damokratesinschrift Archäol. ztg. 1876, p. 183 f.) und (ἀπέδειξαν) μνᾶς δεχατέτοςες der alten delphischen inschrift bei Wescher-

Foucart Inscr. de Delphes nr. 480.

 $3~K\acute{v}\lambda(\lambda)\iota o\varsigma$ . Der name  $K\acute{v}\lambda\lambda\iota\varsigma$  scheint kürzung von  $Kv\lambda$ - $\lambda\acute{\alpha}\nu\iota o\varsigma$ , wie ein Dymäer des 2. jh. CIG. 1543 (τῶν περὶ  $Kv\lambda\lambda\acute{\alpha}$ - $\nu\iota oν$  συνέδρων) heisst. Aehnlich hiess Ερμῆς Κυλλήνιος auch  $K\acute{v}\lambda\lambda\iota o\varsigma$  nach Steph. Byz. s. v.  $Kv\lambda\lambda\acute{\gamma}\nu\eta$  "καὶ  $K\acute{v}\lambda\lambda\iota o\varsigma$   $\lambda\acute{\epsilon}\gamma$ εται Ερμῆς κατὰ συγκοπὴν τοῦ  $Kv\lambda\lambda\acute{\gamma}\nu\iota o\varsigma$ ".

31 Στρομβ(ιχίδ)α, Martha: Στρομβ(νλίδ)α. 41 Πέρωνος ist sicher. 69 (Μη)νόδωρος, Μ.: (Ζη)νόδωρος. 72 (Τ)ίμωνος, Μ. gleich gut (Σ)ίμωνος. 81 (Δ)φαιστος, Μ.: ("Η)φαιστος wider den dialect. 84 ...μωνος kann Δάμωνος, "Ερμωνος,

Σάμωνος, Σίμωνος, Τίμωνος gelesen werden.

Mit 14 Κλεαφάνης vgl. Κλεαγένης CIG. 2265b; das o in 46 Δαμονίδας ist vielleicht alterthümlich; die jüngere schreibung ει für ī in 47 Νεικολάον steht ganz vereinzelt.

Die namen 23 Εύαπτος, 48 Βουθίων 52 Βουθύωνος, 51 Θηρύωνος sind neu.

2. Bull. de corr. hell. II, p. 94. Rechts vollständig, links, oben und unten verstümmelt. Links fehlen 11 – 14 buchstaben.

Der nachstehend mitgetheilte ergänzungsversuch regt vielleicht berufnere an besseres zu leisten.

Z. 1-12.

1 . . . . (ἐπὶ τ)οῖςδε εἶμεν τὰν πολιτ(είαν) ἐποί 2 (κοις · δόμεν τᾶι π)όλι τὸν θέλοντα κοινωνε(ῖν Δυμ)αί 3 (ων τᾶς πόλιος ὅντ)α ἐλεύθερον καὶ ἐξ ἐλευ(θέρω)ν τά 4 (λαντον ἐπὶ γρα);:ματέος τοῖς Δχαιοῖς Μετ(ανδρίδ)α 5 (τὸ μὲν ἡμισυ ἐν) ταῖ πρώται ἑξαμήνωι, τὸ δὲ λοιπὸν 6 (ἐν τῶι δε-

κάτωι μ) ηνὶ ὡς οἱ ἀχαιοὶ ἄγοντι · εἰ δὲ μὴ δοίη 7 (τὸ ὅλον ἐν τῶι ἐνι) αυτῶι τῶι ἐπὶ Μενανδρίδα ἀλλὰ 8 (τὸ ἡμισυ μόνον), μὴ ἔστω αὐτῶι ἁ πολιτεία · εἰ δέ τις 9 (ἔχοι ὑὸν ἐντὸς τῶν) ἐπτακαίδεκα [ε] ἐτέων ἢ θυγατέρα 10 (δμαλικίαν, δμοσά) εθω ἐμβουλᾶ ὁ πατὴρ τὸν νόμιμον ὅρ 11 (κον, ἤ μὰν εἶμεν α) ὐτοῦ γενεάν καὶ (νεω) τερον ἑπτα 12 (καίδεκα ἐτέων καὶ) τὸν ὑὸν παῖδ(α γνήσιον).

Z. 1. 2 ἐποί(κοις) "fremden" oder im sinne von μετοίκοις zu verstehen? Oder ἐποί(ησαν)? Ζ. 6 δεκάτωι (oder ἑβδόμωι) μηνί. Der Achäische bund zählte die monate, nach Wescher-Foucart Inscr. de Delphes 109 Στραταγέοντος τῶν ἀχαιῶν Ἦχωνος Αἰγιράτα μηνὸς ἑβδόμον κτλ.

Z. 12-25.

12 έξομοσά 13 (μενος δὲ τοῦ τοῦ τοῦ ά(λ)ικίαν .... ἢ ὀρθῶς 14 .... (ὀμοσ)άσθω καὶ .... οβουλαι 15 .... ιονανπα .... δόξαι 16 .... (κ)αὶ ἔστ(ω) .... σαν 17 .... (εἰ δὲ) χήρα ἐλευ-(θέρα καὶ ἐξ) ἐλευθέ 18 (ρων θελήσει κοι)νωνεῖ(ν) .... στω 19 .... τᾶι γυν(αικὶ) .... λι 20 .... γενεᾶι ε(ὶ δὲ ἔχοι τὸν ἐντὸς) ἑπτα 21 (καίδεκα ἐτέων) ἢ θυγατέρ(α .... ὀμο)σάμ 22 (ενος τὸν νόμιμον ὅ)ςκον ἐμ(βο)υλ(ᾶ ἢ μὰν ἐξ α)ττᾶ(ς) εἰμε 23 (ν γενεὰν καὶ ν)ε(ώ)τε(ρον ἑπτακαίδεκα) ἐτέ 24 (ων) .... όμενος .... ἀναπ 25 .... ον καὶ γυναῖκα (καὶ γεν)εάν.

Die schwörende person z. 21 f. ist nicht die wittib, sondern ihr nächster verwandter, der sie rechtlich vertritt, daher z. 24 (ἐπομνν)όμενος. Z. 15 ἄνπα(λιν) = z. 24 ἀνάπ(αλιν)? Z. 25—34.

25 4 26 (πογραφέντω δὲ) ποτὶ τὸμβούλαρχον καὶ (προσ)τάταν δα 27 (μοσιοφυλάχω)ν καὶ γραμματιστάν τοὺς δὲ ἀπογ 28 (ραφέντες, ὑῶ)ν ὁμοσαμένους τὰν άλικίαν καὶ δόν 29 (τες τάλαντον), καθώς γέγραπται, διακλαρωσάν 30 (τω αἱ συναρ) χίαι ὡς ἰσότατα ἐπὶ τὰς φυλάς καὶ λα 31 (χόντω ἐπὶ τὰν) Σπατίδα, ἐπὶ τὰν Δυμαίαν, ἐπὶ τὰν Θεσμι 32 (αίαν καὶ κοινω)νεόντω θεοκολιᾶν ἔν ὰ πόλις καθιστᾶι ἐπ 33 (τῶι μέρει τῶι) ἑαυτῶν καὶ ἀρχείων τῶν τε εἰς τὸ κοινὸν 34 (φόρων καὶ τᾶς εἰσφορ)ᾶς τᾶς τε εἰς τὸ κοινὸν καὶ γε(ρουσιαν?)

Ζ. 26. 27. Oder προστάταν δά(μου καὶ ταμία)ν καὶ? Ζ. 28. 29 ἀπογ(ραφέντες) und δόν(τες) fordert der dialect; vgl. 1. Ζ. 31 ist vielleicht Σ(τρ)ατίδα zu lesen, vgl. Steph. Byz. s. v. Δύμη: καὶ Δύμη ἡ χώρα πάλαι ἐκαλεῖτο, ἡ δὲ πόλις Στράτος, ὕστερον δὲ καὶ ἡ πόλις καὶ ἡ χώρα Δύμη ἐκλήθησαν. Der

-λαος Σπάττιος der inschrift von Meliteia Ussing 2 ist ein Aetoler.

Die dritte phyle scheint benannt nach Θεσμία = Θεσμοφόρος, wie Demeter nach Paus. 8, 14, 4 in Pheneos hiess. Mit καθιστᾶι 32 vgl. Wescher-Foucart 407 ἀποκαθιστάοντες.

3. Bull. de corr. hell. II, p. 96. Rechts vollständig.

1 .... δό(μεν κ)αὶ έκ 2 (γράφεσθαι) πολεμάργους ὑπὸ τῶν έ..ων τῶν (ψ)πὸ τᾶς πόλιος καθεστα 3 (μένων · ἐξ)εῖμεν δὲ καὶ τοῖς προστάταις καὶ τοῖς (ἐρ)ανεσταῖς ἐγγράφειν 4 (πολεμάργους) καὶ δαμοσιοφύλακες κα(ὶ) γραμματέ(α) καὶ ταμίαν, οἱ αεί 5 (έσονται, εί ή)μη παραδέξονται τὰς ενγρα(φ)ὰς παρὰ τῶν προστατᾶν κα 6 (ὶ πὰρ τῶν ἐ..ων) τῶν ὑπὸ τᾶς πόλιος καθεσταμένων η μη πάρ των ίδιω 7 (των καὶ έρανεσ)των η μη αποδώσοντι εν ταις αμέραις, εν αίς γέγρα 8 (πται τιθέτω δε ά γ)ερουσία 🕆 καθ' εκάσταν άμεραν έστε κα άποδοῖεν 9 (πρασσέτω δὲ τὰν ζα)μίαν ποτὶ τὸ κατὰ τρίμηνον δικαστήριον. οί δὲ γέ 10 (φοντες, εὶ μὴ ζαμιώ)σοντι τοὺς πολεμάργους. αὐτοὶ ἀποτινόντω 11 (τὰν ζαμίαν καὶ ἄτιμο)ι ὄντ(ω) καὶ ἐν τοῖς Αγαιοῖς καὶ κατὰ πόλιν : εἰ δὲ 12 .... (ἐρ)άνους τοὺς έλάσσονες φερόντων ώστε 13 .... (τ)ον φόρον καθώς έξαρχᾶς έφερον, έξουσία έ΄ 14 (στω) ... οει έρανευταν το δε δόγμα τοῦτο άνα 15 (γραψάντω οἱ ταμίαι κ)αὶ άναθέντω εἰς τὸ ἱερὸν τοῦ Απόλλω 16 (νος .... σθαι τοὺς δαμιοογοὺς ποτὶ τὰν πόλιν 17 .... νταῦτα.

Der magistratsname z. 2 ε..ων ist nicht zu enträthseln, etwa ἐνέων gen. von οἱ ἐννέα, wie ion. δέχων, äol. πέμπων? ..ανεσταις, z. 3 ist zu combiniren mit 14 ἐρανευτᾶν; die ἐρανεσταί oder ἐρανευταί sind wohl die erheber des ἔρανος. 12 (ἐρ)άνους scheint mir sicher, Martha giebt γανουσ. Zu den accus. 4 δαμοσιοφύλαχες 12 ἐλάσσονες vgl. die note zu 1.

4. Bull. de corr. hell. II, p. 98.

Von z. 13 beginnt ein neues decret, 14  $(\tau \tilde{\alpha} \varsigma \beta o v) \lambda \tilde{\alpha} \varsigma$  15  $(\tilde{\epsilon} n \tilde{\iota} \beta o v) \lambda \tilde{\alpha} \varrho \chi o v$  ergänzt sich leicht.

Die zeilen 1-12 sind etwa so zu lesen:

1 (Ἐπὶ θεο)κόλου. Φιλοκλέος 2 .... προσι(ά)τα Δαμοκρί 3 (του, βουλ)άρχου Κλέωνος 4 (τούσδε ά)πόλις κατέκριν 5 (ε θανάτο)υ, ὅτι ἱεροφώρεον 6 (καὶ ἄγαλ)μα ἔκοπτον χάλ 7 (κεον) · Θραικίωνα εἴτε ἀντι 8 (νόωι) ὄνομα αὐτῶι ἐστι, 9 (Κύλλ)ιν τὸν χρυσοχόον, 10 (Κυλλ)άνιον ἢ εἰ Πανταλέ 11 (οντ)ι ἢ εἴ τι ἄλλο ὄνομά 12 (ἐστι, Μο)σχόλαον Μοσχολάου.

4 τούσδε ἀ πόλις vgl. 1, z. 6. 5 ἱεροφωρέω = ἱεροσυλέω ist neu. 7 χάλχουν Martha, dialectwidrig. Θραιχίωνα, Martha Ορδιχίωνα, was kein name ist. Ich lese ΘΡΑ statt ΟΡΔ und gewinne dadurch den namen Θραιχίων gebildet von Θραῖξ wie Καρίων von Κάρ. Θραιχίδας kommt bei Wescher-Foucart Inscr. de Delphes 219 vor, ein geschlecht Θραιχίδαι auf Chios Bull. de corr. hell. III, p. 323 (die überschrift π.οττει.. ist beiläufig bemerkt nicht auf Poseidon(!) zu beziehen, sondern ἀπὸ ὀττείας "in folge einer prophezeiung" zu lesen). 7. 8 Martha: εἴτε ἄν τι (ἄλλο) χτλ., was aus verschiedenen gründen unmöglich ist. Ich nehme ἀντι- als anfang des zweiten namens; ebenso 10 πανταδε, welches ich Πανταλε lese und zu Πανταλέ(οντ)ι ergänze. 12 Μοσχόλαος ist vollname zu Μόσχος, Μοσχίων, Μόσχων. 9 (Κύλλ)ιν und 10 (Κυλλ)άνιον sind wenigstens ächt dymäische namen vgl. 1, z. 3 und CIG. 1543, 5.

5. Bull. de corr. hell. II, p. 99. (A).

1  $x\lambda(\eta)$ νισαγιαφερεμβροτοντοννίον 2 θεοίσ =  $K\lambda\tilde{\eta}$ νις Αγία Φερέμβροτον τὸν νίὸν θεοίς.

Bull. de corr. hell. II, p. 99 = Mittheil. des D. A. I.
 A. III, s. 73. (A).

νικαιαδιωνοσχαιρε = Νίκαια Δίωνος χαίρε.

7. Bull. de corr. hell. II, p. 100. (A).  $\varrho$ ιαδιοσκου $\varrho$ ιδαχαι $\varrho$ ε =  $-\varrho$ ία Διοσκου $\varrho$ ίδα χαῖ $\varrho$ ε.

In dem achäischen decret Boeckh CIG. 1542, z. 8 lies:

Νιπέαι Κοροινάδου Θεσπιεῖ statt Κοροινάδου. Κοροινάδας (wozu auch Κόριννα) ist ein altböotischer name vgl. Hermes VIII, 418. Z. 13 ἐπὶ δαμιος — ΗΓΑ Βουρίου ist zu ergänzen ἐπὶ δαμιος (γιῶν Αγ)ήτα Βουρίου. — Für achäisch halte ich auch die zu Tegea gefundene Xuthiasinschrift des 5. jahrhts., welche Kirchhoff (Monatsberichte der berliner akad. 1870, s. 51 f.) für lakonisch erklärt hat. Dagegen spricht aber das innere σ in γνεσιοι, γνεσιαι, εβασοντι, welches bei den Lakonen

des 5. jhts. schon in den asper übergegangen war, der wechsel von εἰ und αἰ, vielleicht auch das fehlen des hauchzeichens in νιοι, εβασοντι neben ἑβοντι. Auf achäischen ursprung deutet vor allem der name des stifters: er heisst Ξουθίας nach Ξοῦ-θος, dem vater des Achaios und ist sohn des Φιλαχαῖος. Das heiligthum der Athene Alea zu Tegea diente wohl nicht bloss den Spartanern als bankinstitut, war doch nach Paus. III, 5, 6 τὸ ἰερὸν τοῦτο ἐχ παλαιοῦ Πελοποννησίοις πᾶσιν αἰδέσιμον.

Zu den nordthessalischen inschriften trage ich nach:

Larisa 8, vollständiger bei Duchesne-Bayet nr. 170. 1 πεταλλις 2 πεταλιλια, natürlich zu lesen: Πεταλλίς Πεταλιαία vgl. Πέταλος Θερσολόχειος Lar. 14.

Larisa 15 Duchesne-Bayet nro. 164. 1 Εὐιππος Γοςγίλειος 2 Γοςγονίσια Φιλοξενιδαία 3 Έρμάου Χθονίου.

Larisa 16 Miller in Révue archéol. XXVIII (1874), p. 161. 1 ενδεξιοσ βαιτησ 2 ιπποκριπειοσ ενδεξισιασ 3 ερμαι ουχθονιου ist zu lesen:

Εὐδέξιος Βαίτης Ίπποπρίτειος Εὐδεξίειος Έρμαίου Χθονίου.

Die letzten buchstaben von zeile 3 der inschrift Phalanna 2 lese ich:  $\tau o \mu \phi \epsilon \tau \tau a \lambda o (\nu) = \tau \tilde{o} \mu \ \phi \epsilon \tau \tau a \lambda \tilde{o} \nu$  oder  $\tau o \tilde{v} \mu \ \phi \epsilon \tau \tau a \lambda o \tilde{v} \nu$ , vgl.  $\phi \epsilon \tau \tau a \lambda o \tilde{s} c$  in böotischen inschriften, s. Meister o. s. 190.

A. Fick.

## Zur beurteilung des pamphylischen dialekts.

# I. Benutzte quellen.

### 1) Steininschriften.

a) Inschrift von Syllion nach Hirschfeld Monatsber. d. kön. preuss. akad. 1874, s. 726, vgl. Bailie Fasciculus inscriptionum II, 229 ff., Corpus inscr. graec. III, 1160 f., Kirchhoff Studien z. gesch. d. griech. alphab.<sup>3</sup> s. 44 ff., Lebas Voyage archéol. en Grèce et en Asie min. inscript. III, nr. 1377, explication des inscript. III, p. 335. Was ich vom grammatischen standpunkt aus in bestimmter weise auffasse, gebe ich im folgenden mit gemeinen typen, alles andere mit versalen.

ΣΥΔΙΕΙΔ 1) καὶ μιιαφοϊσι ΜΑΤΕ///////////ΝΗΕΔΕΣΕΔ-

<sup>1)</sup> Der fundort der inschrift legt die lesung YYA- nahe.

BIATIEYIU 3 TP Wolx[v\u00070\u0003] E|||||||TYKM\u0008BAYWI-ΙΟΣΠΑΧ/////ΙΑΘ//// 4 \ΑΠΑ κεκραμενΟς ΕΞΕΠΙΤΕΗΠ-ΑΙΣ πόλιν ΑΙ||| 5 διιὰ πεδεκαίδεκα Εέτιια ΠΚΛΙΜΗΣΣΛ 4) 6 ΟΣα καὶ τιμά εσα ΠΟΣΑΒΑΤΙΑΡΗΕΝΑΙΙΑ 7 ΑΤΡΟ-Ποισι περτιΡΕΝΙΑΝΤαισι ΗΕΝΟΤαισ[1] 5) 8 εβωλάσετυ αδριιώνα 6) καταστάσα[ι] 9 PA!EH! 7) ΚΑΙΜΗΕΙΑΛΕ 8) τι καὶ ἐφ' ΗΕΝΟΤαι[σι] 10 ΠΑΣΜΑΝΕΤΥΣ 9) ΚΑΙΜΗΕΙΑ- $[AE] / || /| TY \Sigma KAIA / || /| /| || 10 ) 11 OEFEI \pi o \lambda \iota \iota^{-11} ) \epsilon \pi \iota \eta \lambda o \delta v$ |||||||  $\delta$ εκαστῆρες 12) 12 Ταισι ΚΑΙΝΙ 13)  $\Sigma$ ΚΥΔFΥ κατε-Fέρξοδυ ΚΑΙ 13 κάθηδυ ΚΑΙΗΑΚΙΑΝΕΙΕ 14) καὶ ν βωλήμενυς Χ 14 [Κ] ΔΙΝΙ Νοιχυπολις 15) έχέτω καν μόκα ΔΕΣ 16) 15 ΑΣΝΤΥΜΑΛΙΑΝΗΑΓΛΕσθω ΗΑΤΡΕΚΔΙ 17) 16 δικαστήρες καὶ ἀργυρῶται 18) μὴ ἐξάγωδι Κ 17 ΑΠΙΡΟτας 19) καθανέτω ΚΑΙΝΙ Νοικυπολι[ς] 18 [δικα]στῆρες δὲ καὶ αργυρώται άνεαν Ε 19 ΑΜΗΕΣΔΥΕΞΔΕΦΥΣΕΛΑΙοδυ διπαστήρες 20 ΑΣ γένωδαι ΗΑΙΡΕ μὴ ἐξάγωδι Ι////ΙΝΕΣΑ 21 -οδυ ἄματι ΡΕΕΜΗΕ///////////// ΔΙιΕΝΠΡΑ 22 ΕΣ περί γέρας HUADYTE || || || || ETAIKANIOE 4 20) 23 FHE KAIM-

<sup>2)</sup> Der anfang dieses buchstabencomplexes lässt sich leicht als MATEP- denken, - Statt -EAY- ist vielleicht EAY zu lesen, vgl. u. a. κάθηδυ z. 13. 3) Vgl. zz. 14, 17. Dass in dem worte ein stadtname vorliege, ist mir unwahrscheinlich; vgl. ίεραπόλος in den akarnanischen inschriften bei Cauer Delectus nr. 98 und 99. 4) πυλεμήσσας? πέδε μήσσας? Zu  $MH\Sigma$  vgl. den anfang von z. 19, PEEMHE z. 21, anm. 8 und die schreibung MHEIZIOS auf der von Bergmann Hermes II. 136 mitgeteilten inschrift von Korkyra (vgl. auch Meister o. s. 224). 5) Vgl. den schluss von z. 9. 6) Dass ἀδριιών hier die bedeutung von årδρών habe, ist mir unwahrscheinlich; es bedeutete wol "bildsäule" (wie ἀνδοιάς). 7) Vgl. den anfang von z. 23. 8) Vgl. z. 10, z. 23 und anm. 4. 9) Eine andere copie (s. Lebas) gibt E ASM u. s. w. 10) av}τὺς καὶ δ[αμος? 11) Es ist wol ΘΕΕΕΙπολυ zu lesen. 12) Vgl. δικαστήous auf der lokrischen inschrift von Naupaktus (Rhein.mus. 26. 39). Darnach ist Ahrens II, 145 zu berichtigen. 13) Vgl. zz. 14, 17, 23. 14) KAIHAKIAN εἴη? Vgl. z. 37. 15) Eine andere copie liest WOIKY-110 ΔΙΟΣΕΓΕΤΟ, eine dritte WOIKYH ΔΙΟΡΓΕΥ u. s. w. 18) Zwei andere copien lesen  $KAIHOKAAE\Sigma = \varkappa u i \delta \varkappa \alpha AE\Sigma$ ; ich denke an das arkadische záv (vgl. die inschrift von Tegea, Jahrb. für class. philol. 83, 585). 17) αξοήκαδι? Vgl. HAIPE z. 20. 18) Begrifflich wol so viel wie άργυροταμίαι. 19) Vermutlich ΣΠ]ΑΠΙΡΟτας (ein nomen actoris), vgl. z. 24, wo ebenso zu lesen sein wird. 20) Eine andere copie liest .. FTAI-KAAIO...A, eine dritte  $\angle E$  E TAIKA IOEA;  $\gamma \epsilon \gamma \epsilon \nu \eta \tau \alpha \iota$   $Ka \lambda \iota \vartheta \epsilon \alpha [\iota]$ ? Zu \*Καλίθεα vgl. Bechtel o. s. 135, Usener Rhein. mus. 23, 316 ff.

```
HEIAAE KAINI SAMAAIMOSAMA 24 πολις 21) ἄγεθ-
λα 22) Γεχέτω 23) καὶ ΣΠΑΠΙ[ΡΟ]τας βόρα ΚΑΙΙ ////ΤΟ! ΔΕ 24)
25 [ Απέλ]ωνι 25) καὶ ΟΡΟΓΥΚΑΙ// 26) 37 /IIE. ΕΙΕ 30)
26 ΙΚΟΚΕσθαι ΠΕΡΑΝ/
                                 38 \Delta\Sigma E///\Delta\Gamma
27 ISFEZEKA@. 4NE//// 27)
                                 39 ///// Éxet
28 ES$AIBFATEYAII 28)
                                 29 -οισι πόλις ΟΜΥΣΥ// 29)
                                 41 ANAXAIII
30 καὶ Απέλωνα Πύτ[ιον]
                                 42 |||ΑΙ ἐπερ||
31 ////// EuapY HAI///
                                 32 ///// ⊕EPO\NOIMEI
                                 44 ///KAIEITO 31)
                                 45 ΚΙΣΙΙΗ: //
33 //////AYFIAWPIZ
                                 46 έχεσιν //
34 //// ΑΤ. 4 κατήχοδυ
35 ||||.4.4||.AKAIT!||||
                                 47 | OTA\Sigma A ||
```

- b) Inschriften von Aspendos nach Hirschfeld Monatsber. d. kön. preuss. akademie 1875, s. 123 f.
- α) ΚΟΥΡΑΣΙΩΔΙΜΝΑΟΥ ΚΟΥΡΑΣΙΩΝΥΣ ΔΑΜΙΟΡΙΊΣΩΣΑ ΓΕΡΤΕΔΩΚΕΙΣΠΥΡΓΟ ΑΡΓΥΡΥΜΝΑΣΦΙΚΑΤΙ
- β) |||.Γ|||ΓΟΛΙΣΑΦΟΡΛΙΣΙ|| ΝΕððΛΕΙΣΛΑΜΙΟΡΓΙΣΟ ΣΑΓΈΡΤΕΛ°ΚΕΙΣΕΡΕ ΜΝΙΚΑΓΊΥΛ°ΝΑΑΡΙΎ ΡΥΜΝΑΣΦΙΚΑΤΙ
- γ) ΦΟΡΔΙΣΙΣ ΑΦΟΡΔΙΣΙΥ

Κουρασιὰ Λιμνάου Κουρασίωνυς δαμιοργίσωσα περτέδωκ' εἰς ¹) πύργο ἀργύρυ μνᾶς Γίκατι.

Ν]ερ[ό]πολις 'Αφορδισί[υ Νεροπόλεις δαμιοργίσωσα περτέδωκ' εἰς ¹) Έρεμνι καὶ πυλῶνα ἀργύρυ μνᾶς ρίκατι.

'Α]φορδισις 2) 'Αφορδισίν.

und unten die glossen ἄγον und ἀγός.  $^{23}$ ) Vgl. das umbrische formelhafte arveitu.  $^{24}$ ) καινέτω  $t\lambda \dot{\eta} \sigma \iota u o v$ ?  $^{25}$ ) Vgl. z 30.  $^{26}$ ) Vielleicht ἀρο $\varepsilon \nu$  KAI//. Ich denke an ἀρούα χορδή (Hesych) und umbr. arvia, lat. aru-(spex). Aber auch ὅρος ist zu berücksichtigen.  $^{27}$ )  $t_S$   $\varepsilon t_S$  έκαθεαν? Vgl. ἄνεαν z. 18. Fehlt zwischen  $\Theta$  und  $\mathcal{L}$  kein buchstabe, was sich nach Hirschfelds darstellung nicht entscheiden lässt, so ist καθανέτω 17 zu berücksichtigen.  $^{28}$ )  $\mu$ ]έσφα  $t_{Q}$ εατένδι?  $^{29}$ ) ὤμοσε?  $^{30}$ ) εἴη? vgl. anm. 14.  $^{31}$ ) καὶ ἔγνω?

<sup>1)</sup> Oder  $\pi \epsilon \eta \tau \epsilon \delta \omega \kappa \epsilon$  is? S.  $\beta$ , 3. 2) Die ergänzung scheint mir durch die stellung der buchstaben gegeben zu sein; anders Meister o. s. 214.

#### 

'Ίλας 'Υδοαμούαν ³).

#### 2) Münzlegenden.

- a) Auf münzen von Aspendos, vgl. Eckhel Doctrina numorum veterum I, 3. 9, 25 ff., Friedländer u. von Sallet Das kön. münzkabinet<sup>2</sup> s. 91, Leake Numismata hellen., Asiat. Greece, p. 28 ff., Mionnet Description de médailles antiques III, 519 ff., Waddington Un voyage en Asie-mineure au point de vue numismatique, V. article, in der Revue numismatique 1853, s. 20 ff.
- α) EΣΤΓΕΔΙΙΥΣ β) ΕΣΤΓΕΔΙΥΣ γ) ΕΣΤΓΕΔΙΙΥ δ) IΣΤΓΕΔΙΥ.
- b) Auf münzen von Perge, vgl. Revue numism. a. a. o. p. 31 ff.

 $MANA\Psi A\Sigma . \Pi PE\Pi A\Sigma ^{-1}$ ).

### 3) Gelehrte überlieferungen 1).

ἀβελίην · ἡλιαχόν Παμφύλιοι, Hesych. ᾿Αβώβας · ὅ Ἦδωνις ὑπὸ Περγαίων, Etymol. magn. 4, 53 ²). ἄγον · ἐν Πέργη τὴν ἱέρειαν οὕτως χαλοῦσιν, Hesych ³). ἀγός · . . . . ἐν Πέργη ἱέρεια Ἀρτέμιδος, Hesych.

- 3) Ob diese inschrift dem pamphylischen dialekt zuzuweisen sei, ist mir zweifelhaft; dafür spricht nur das auslautende v der zweiten zeile, das aber nichts beweist, wenn, wie ich vermute, in Yδοαμούαν ein barbarischer name steckt; "Γλας ist ein bei Pindar ol. 11. 18 vorkommender name, welcher aus Τόλαος entstanden sein soll, hieraus aber im pamphylischen dialekt nicht wol entstehen konnte. Noch weniger pamphylisch ist die von Hirschfeld a. a. o. s. 124 mitgeteilte inschrift 1 ΦΙΛΛ 2 ΜΛΛΙΤΟΥΣ = Φίλα Μαλιτοῦς, welche gar nichts enthält, was man mit gutem grunde zur darstellung des pamphylischen dialekts verwerten könnte. Ich habe dieselbe deshalb im text nicht berücksichtigt.
- 1) Die lesung MANAΨA (= "Αρτεμις) ist hinsichtlich des Ψ nicht ganz sicher. Den namen unmittelbar auf den kleinasiatischen mondgott Men zu beziehen, geht wegen des é des letzteren namens nicht an; vgl. Lebas-Waddington Voyage arch., explicat. des inscr. III, 215 f.
- <sup>1</sup>) Nur solche glossen, welche ausdrücklich und zuverlässig als pamphylisch überliefert sind, habe ich in die obige liste aufgenommen. <sup>2</sup>) Bei Hesych findet sich dieselbe glosse als persisch. Ueber ᾿Αβώβας vgl. Ahrens II. 554; De Lagarde Ges. Abhandl. s. 238, anm. 7. <sup>3</sup>) Ἅγον, das folgende ἀγός und ἄγεθλα (s. o. s. 327 anm. 22) stelle ich zu ἄγιος, skr. yaj.

αγρακόμας · όρνις τις ύπὸ Παμφυλίων, Hesych. άδρί · ἀνδρί . Παμφύλιοι, Hesych. 'Αήδων ή 'Αθηνα παρά Παμφυλίοις, Hesych 4). αἴβετος · αλετός · Περγαίοι, Hesych, Etymol. magn. 28. 7. αμείνασις ήδύοσμον υπό Περγαίων, Etymol. magn. 82, 50 5). ἄρχυμα · ἀχρὶς ὑπὸ Περγαίων, Hesych. βουρικυπάρισσος · ή ἄμπελος . Περγαίοι, Hesych. ζειγαρά · δ τέττιξ παρά Σιδήταις, Hesych 6). ιπτίς · δ ιπτίνος . Περγαίοι, Hesych. κασύας · ὄφκυνος . Περγαίοι, Hesych. πορκόρας · όρνις . Περγαίοι, Hesych. λάφνη · δάφνη . Περγαῖοι, Hesych. λάψα · γογγυλίς . Περγαῖοι, Hesych 7). πηρία · Δ[σ]πένδιοι τὴν χώραν τοῦ ἀγροῦ, Hesych 8). σαραπίους · τὰς μαινίδας . Περγαῖοι, Hesych 9). σισίλαρος · πέρδιξ . Περγαΐοι, Hesych 10). (σι σόη · κουρὰ ποιά . Φασηλίται, Hesych) 11). τριμίσκον · ίμάτιον . Ασπένδιοι, Hesych 12). ύλογος · στρατός . Περγαῖοι, Hesych 13). φεννίον · μηδική όδός . Παμφύλιοι, Hesych 14). Έν δὲ ἐτέρω τόπω λέγει ὁ αὐτὸς Ἡρακλείδης τοὺς Παμφυλίους άλλως γαίρειν τῷ Β, προτιθέντας αὐτὸ παντὸς φωνήεντος τὸ γοῦν φᾶος φάβος φασί καὶ τὸ ἀέλιος βαβέλιος 15) οὕτω δέ φησι καὶ τὸ ὀρούω ὀρούβω λέγουσι, καὶ περισπωμένως δὲ όρον βω 16), Eustath ad Hom. 1654. 20. Εύϊος καὶ είσιος: Ὁ Διόνυσος καὶ τὸ εἰς αὐτὸν ἐπίφθεγμα Εὖσοι καὶ Εὐοί, κατὰ Λάκωνας · Δωρικῆ γὰρ διαλέκτω μεταγενεστέρα κατ' ένδειαν τοῦ σ φασὶ γεγενῆσθαι εὐίος καὶ Εὐοί καὶ

<sup>4)</sup> M. Schmidt verweist auf Bekker Aneedota 355. 16: Αλδώ τὸ αλδοῖον καὶ ἡ σελήνη παρὰ Χαλδαίοις καὶ ἡ ὁιπὴ παρὰ Λάκωσι καὶ ἡ τροφὸς τῆς Ἀθανᾶς καὶ ὁ βωμὸς ὁ ἐν τῆ ἀκροπόλει. <sup>5</sup>) Dieselbe glosse bei Hesych ohne den zusatz ὑπὸ Περγαίων. <sup>6</sup>) Vgl. lett. d/ind/inát "summen", lat. gingrire "schnattern". <sup>7</sup>) Vgl. dazu De Lagarde a. a. o. anm. 8. <sup>8</sup>) Vgl. got. féra "μέρος, κλίμα". <sup>9</sup>) P. Bötticher Arica p. 6 vermutet μαινάδας. <sup>10</sup>) D. i. σισι-λαρος "sisi-schreiend"; σισι- = skr. titi-, titti- in titiri, tittiri "rebhuhn". <sup>11</sup>) Die klammer wird durch den schluss dieser arbeit begründet. <sup>12</sup>) Vgl. τρίμιτος "kleid von drillich". <sup>13</sup>) Wol nicht = σύλλογος, wie Hemsterhuys wollte, sondern = \*ὅ-λογος. <sup>14</sup>) P. Bötticher a. a. o. vermutet δημική. <sup>15</sup>) Vgl. ο. ἀβελίην und Ahrens II. 49, anm. 21. <sup>16</sup>) Diess erinnert an dorische betonungen, vgl. Ahrens II. <sup>§</sup>S. 3.

Εὐάν ."Εθος δὲ ἔχουσι Δωριέων τινές · ὡς γὰρ [οί] ἀργεῖοι καὶ Λάκωνες καὶ Παμφύλιοι καὶ Ἐρετριεῖς καὶ Ὠρώπιοι, ἔν-δειαν τοῦ σ̄ ποιοῦντες, δασεῖαν χαράττουσι τοῖς ἐπιφερομένοις φωνήεσιν, ὡς ἐπὶ τοῦ ποιῆσαι ποιῆ αὶ · καὶ Βουσόα Βουδα · καὶ μουσικὰ μωὶ κά ¹7), Etymol. magn. 391. 12.

### II. Ergebnisse für laut- und formenlehre 1).

Von den konsonantischen eigentümlichkeiten des pamphylischen dialekts hebe ich zunächst hervor die an den kyprischen dialekt (Deecke-Siegismund in Curtius' Stud. 7, 229) erinnernde beseitigung von  $\nu$  vor  $\delta$  und  $\tau$  und die gleichzeitige verwandlung des letzteren in δ. Beispiele dafür aus der inschrift von Syllion 2) sind: ἀδοιιῶνα 8; πεδεκαίδεκα 5, ἐξάνωδι 16 und 20, γένωδαι 20, ἐπιήλοδυ 11, κατεξέρξοδυ 12, καθηδυ 13, κατήγοδυ 34, -οδυ 21, -ΕΛΑΙοδυ 19 und wol auch HA-TPEKAΔi 15. Dazu kommt die glosse ἀδρί · ἀνδρί 3) und die münzlegende ESTFEAHYS (mit ihren varianten), welche insofern, als sie gräcisiert Ασπένδιος lautet, die vermutung nahe legt, dass in den angeführten formen nicht ein wirklicher verlust des nasal stattgefunden hat, und dass die vokale, nach welchen v dort fehlt, als nasalvokale zu betrachten sind. Bestätigung findet diese vermutung daran, dass ov vertretendes o in den bezüglichen formen - und ebenso in πύργο s. w. u. nicht zu v geworden ist (vgl. unten s. 332). — Ob ATPOIIοισι Syll. 7 durch ανθρώποισι zu erklären und demnach der obigen liste anzureihen sei, ist zweifelhaft, da sich in dem behandelten dialekt kein sicheres beispiel für den übergang von  $\vartheta$  in  $\tau$  findet; ob  $H\dot{v}\tau[\iota o\nu]$  Syll. 30 als  $H\dot{v}\vartheta[\iota o\nu]$  aufzufassen sei, ist zweifelhaft, vgl. Απέλλωνα τὸν Ποίτιον in der inschrift von Dreros bei Cauer Delectus no. 38.

<sup>&</sup>lt;sup>17</sup>) So Ahrens II. 74, anm. 1; Gaisford ποίῆαι; Sylburg ποίἡαι, Βούὸα.

<sup>1)</sup> Vgl. Kirchhoff a. a. o., Siegismund Pamphylisches in Curtius' Stud. 9. 89 ff. 2) Dass diese inschrift nicht sehr alt sei, vermutet Kirchhoff mit recht; dass sie aber auch nicht sehr jung ist, lehrt die eigenart des alphabets und wol auch das mehrfach vorkommende E mit schrägen seitenbalken. Jünger als sie sind die inschriften von Aspendos, in denen sich mehrere hellenistische formen finden. 3) Ueber das homerische ἀδροτής, auf welches Deecke-Siegismund a. a. o. s. 230 verweisen, vgl. Clem m Rhein. mus. 32. 472, Benfey Gött. nachr. 1880, s. 307.

Digamma erscheint in der inschrift von Syllion häufig, vgl. fέτιια 5, τιμάfεσα 6, κατεfέ $\varrho$ ξο $\delta$ υ 12, fεχέτω 24 (vgl. fόχανα Ahrens II. 55), βόfα 24 und OEFEIπολιι 11, (ΣΚΥΛFΥ 12), FHE 23, OPOFΥ 25, IΣFEΞ 27, IBFΛT 28; in den inschriften von Aspendos ist es durch  $\varphi$   $^4$ ) und  $\gamma$   $^5$ ) ersetzt, vgl. ΦIKΛTI (εἴχοσι) α 5, β 5 und NEΓοIΓοΛEIΣ β 2 (vgl. 1); in den glossen αβελίην, (β)αβέλιος, (Λβώβας), αἴβετος, δρούβω  $^6$ ), φάβος ist es durch β vertreten  $^7$ ). Geschwunden ist digamma nur in der dat.-plur.-endung -σι, in επιήλοδν (ΕεπιεFλοντο) Syll. 11 und δαμιοργίσωσα Asp. α 3, β 2/3; über Κονρασιω s. u.

Der spiritus asper ist in der inschrift von Syllion anlautend geschrieben in  $\mu\iota\iota\alpha\varrho\tilde{\alpha}\sigma\iota$  1,  $\mu\iota\iota\alpha\varrho Y$  22 und 31,  $\mu\acute{\alpha}\alpha$  14, HE-WOT $\alpha\iota\sigma[\iota]$  7 und HEWOT $\alpha\iota[\sigma\iota]$  9, HATPEKAI 15, HAIPE 20, HAI 31; er begegnet dort ausserdem in  $NHEAE\Sigma$  1,  $MH\Sigma$  5 u. s. w. (vgl. o. s. 326, anm. 4),  $-TEHIIAI\Sigma$  4, -EHI 9, KAIHAKIAN 13,  $-HAIAE\sigma\vartheta\omega$  15, FHE 23. Verlust des anlautenden spiritus asper zeigen in derselben inschrift  $\mathring{v}$  13,  $\mathring{v}\pi\varepsilon\varrho$  42,  $\mathring{a}\mu\alpha\tau\iota$  21 8), vielleicht auch  $\mathring{a}\gamma\varepsilon\vartheta\lambda\alpha$  (vgl. o. s. 328, anm. 23) sowie YIIAPKA 2; inlautend ist er dort geschwunden in  $F\acute{\epsilon}\tau\iota\iota\alpha$  5,  $\mathring{a}\nu\varepsilon\alpha\nu$  18 und vielleicht EKA- $\Theta$ .AN 27. — Wie weit der spiritus asper zur abfassungszeit der inschriften von Aspendos in dem dialekt bewahrt war, lässt sich nicht ermessen — YAPAMOYAY, das aber nicht

<sup>4)</sup> So auch in der Hesychischen glosse  $\psi \&r[v]os$  ..... &vauvtós. 5) Vorausgesetzt dass \*NEIOHOAIS griechisch und nicht ein barbarischer name sei. 6) B steht hier ganz ebenso wie in dem dodonäischen Eüßar- $\delta eos$  (vgl. o. IV. 322 anm.). 7) Dass die vertretung von  $\varepsilon$  durch  $\varphi$ ,  $\gamma$ ,  $\beta$  nicht phonetisch begründet, sondern lediglich graphisch ist, unterliegt wol keinem zweifel. 8) Vgl. Meister in Curtius' Stud. 4. 381. — Das wort gehört zu skr. s'amd "jahr", avest. hama "sommer", ahd.  $s\~amar$ .

in's gewicht fällt, zeigt ihn nicht —; in den glossen ἀβελίην, (β)αβέλιος (?) und ἄγον, ἀγός — hier wenigstens wahrscheinlich — ist er anlautend geschwunden, in ὕλογος dagegen nach meiner meinung zugesetzt. — Die oben mitgeteilte notiz des Etymol. magn. (391. 12) lasse ich auf sich beruhen, denn die erwähnung der Ἐρετριεῖς und Ὠρώπιοι legt den verdacht einer textkorruption zu nahe. Dagegen verweise ich noch auf ἐφ΄ ΗΕΝΟΤαι[σι] Syll. 9, καθηδυ Syll. 13 und καθανέτω Syll. 17, welches — die richtigkeit der o. s. 326, anm. 19 ausgesprochenen vermutung vorausgesetzt — besser als κατ-ἀνέτω (vgl. lakon. κασάνεις Λhrens II. 37, 69), denn als καθ-θανέτω aufgefasst wird.

T ist zu σ geworden in τιμά ξεσα Syll. 6, δαμιοργίσωσα Aspend. α 3, β 2 (vor j), ἔχεσιν Syll. 46 (vgl. Ahrens II. 63), Αφορδισις Asp. γ 1 und σισίλαρος (Hes.), es hat sich dagegen vor ι erhalten in περτι- Syll. 7 (vgl. περτ- Aspend. α 4, β 3), ξέτιια Syll. 5, τιμά ξεσα Syll. 6, τι Syll. 9 und ξίκατι Asp. α 5, β 5. Vgl. auch ἐξάγωδι Syll. 16 und 20, Η ΑΤΡΕΚΑΔΙ das. 15.

Auffällig ist die verwandlung von δάφνη in λάφνη; auf grund dieser form erklärt M. Schmidt die von Hesych über-

lieferte form liozog für pergäisch.

Doppelkonsonanz ist vereinfacht in Απέλωνα Syll. 30 (vgl. 25), τιμά ξεσα das. 6 (vgl. κνισσάεσσα, μελιτόεσσαν Pind. 0. 7. 80, 1. 98), der dativendung -σι und vielleicht in ΟΣα und HΟΣΑ Syll. 6. Ueber ἐβωλάσειν Syll. 8 u. dergl. s. w. u.

In vokalischer hinsicht fällt besonders der — auch an den kyprischen dialekt (vgl. Deecke-Siegismund s. 263) erinnernde — häufige gebrauch des v auf. Mit rücksicht darauf scheint in der inschrift von Syllion die regel zu gelten, dass die o, welche nicht in wurzelsilben stehen, nicht mit folgendem ι — die verbindung ov kommt nicht vor — diphthongisch verbunden sind, und nach welchen nicht ν geschwunden ist, in ν übergehen; man vergleiche einerseits: Wοικυπολις 3, 14, 17, εβωλάσειν 8, κατεξέςδοδν 12, ἐπιήλοδν 11, καθηδν 13, -ΕΛΑΙοδν 19, -οδν 21, βωλήμεννς 13, -ΜΑΝΕΤΥΣ 10, -ΤΥΣ- 10, ΥΣ 43, ΟΜΥΣΥ 29; andererseits: πόλιν 4. Workunoλις 3, 14, 17, πόλις 29, πολις 24, -πολιι 11, μόκα 14, ΟΣΑ 6, ΠΟΣΑ- 6, ΑΤΡΟΠοισι 7, μιαφοῦσι 1, -οισι 29, -οδν. Eine erweiterung dieser regel — welche rät, Syll. 4 nicht κεκραμένος zu schreiben — bildet das proklitische ν 13.

Zweifelhaft bin ich hinsichtlich des zweimal vorkommenden μιαρ Y (und OPOFY). Darin nom.-acc. sg. ntr. zu sehen, hindern die o. s. 331 hervorgehobenen bedenken; es für genit. sing, zu erklären, legen die inschriften von Aspendos nahe, in welchen zweifellos zu -o-stämmen gehörige genit. sg. auf vvorkommen — aber wie soll man dieselben erklären, da dem v der inschriften von Aspendos nicht der laut ov zugeschrieben werden kann, und da sich in der inschrift von Syllion ou und auslautendes  $\omega$  halten, da jenes genetivische v also weder dem gewöhnlichen und dialektischen -ov, noch dem dialektisch weit verbreiteten  $\omega$ , noch dem pelasgiotischen  $o\iota$  und wol noch weniger dem kretischen ωι (Lebas-Waddington, explic. III. 29) gleichgestellt werden kann? Die beurteilung von HuaoY - das auch nicht für dat. sg. erklärt werden kann - und jener genit. sg. auf -v (s. w. u.) muss also einstweilen auf sich beruhen. — Aus den übrigen quellen sind — abgesehen von den bereits erwähnten genit. sg.  $(\alpha \rho \gamma \nu \rho v \text{ Asp. } \alpha 5, \beta 4/5;$ 'Αφορδισίν  $\gamma$  2, vgl.  $\beta$  1) — Κουρασίωνυς (= -νος) Asp.  $\alpha$  2, EΣΤΓΕΔΙΙΥΣ, das Hesychische Ελογος und vielleicht ΥΔΡΑ-MOYAY Asp. & 2 zu nennen; das letzt genannte wort ist dann zu den arkad.-kyprischen genitiven auf -av (Ahrens II. 428, Deecke-Siegismund s. 246) zu stellen. - Dass es  $\pi \dot{v} o v o$  Aspend.  $\alpha$  4 und nicht  $\pi \dot{v} o v v$  heisst, kann neben  $-o \delta v$ nicht auffallen.

Fragt man nach der pamphylischen aussprache des v, so lehren  $Kov\varrho\alpha\sigma\iota\omega$  und  $Kov\varrho\alpha\sigma\iota\omega vc$  Asp.  $\alpha$  1, 2, dass dieselbe nicht =u war; denn da diese namen offenbar zu jon.  $\varkappa o'\varrho\eta$ , att.  $\varkappa o'\varrho\eta$ , lesb.  $\varkappa o'\varrho\alpha$ , dor.  $\varkappa \omega'\varrho\alpha$ , thessal.  $\varkappa o'\varrho \digamma \alpha$ , denen pamphylisches  $^*\varkappa \omega'\varrho\alpha$  entsprechen würde (s. u.), gehören, so ist ihr ov unpamphylisch; da das letztere zweifellos  $\hat{u}$  ausgesprochen wurde, aber im Pamphylischen nicht durch v ersetzt ist, so kann dieses nicht als u gesprochen sein. Damit ist denn auch bewiesen, dass die genitive  $\mathcal{A}\iota\mu\nu\acute{\alpha}ov$  Asp.  $\alpha$  1 und  $\alpha'\varrho\gamma'\acute{\varrho}v$  das. 5 nicht auf eine stufe gestellt werden dürfen, und dass jener hellenistisch ist  $^9$ ); ferner, dass  $^*\gamma \delta\varrho\alpha\muo\acute{\nu}\eta\varsigma$  Asp.  $\delta$  2 ein unpamphylischer name ist (vgl. o. s. 328, anm. 3)  $^{10}$ ).

<sup>9)</sup> Der name Λιμναΐος = Λιμνάος war in Carien häufig, vgl. Άγωrοθέτης Λιμναΐος Εὐδώρου (Iasos) Lebas no. 292, Ἐπλ στεμανημόρου Λιμναΐου (Olymos) das. no. 331 und 332, Λιμναΐος Ουλιάδου (Mylasa) das. no. 408, Άριστέαν Λιμναΐου (Mylasa) das. no. 415. 10) Er gehört

Sehr beachtenswert ist ferner, dass sowol ursprüngliches wie aus ε entstandenes ι vor folgendem vokal in u d. i. ij distrahiert wird — ein vorgang, der aus dem Kyprischen bekannt ist und auch sonst stattgefunden hat (Hartel Homer. stud. III. 40); vgl. die münzlegenden ΕΣΤΓΕΔΙΙΥΣ und ΠΡΕΙ-ΙΔΣ und die folgenden formen der inschrift von Syllion: μιαροῖσι 1, μιαργ 22 und 31, διιὰ 5, ξέτιια 5 (vgl. kypr. ξέπιjα Idal. 26), WΠΟΣ 3, ΗΠΔΙΣ 4, iΣΠ/// 2, ΔΙΠΔΣ 2, ΔΠΔ 4, ΡΠΕΝΔΙΙΔ 6, ΤΕΥΔΙΙ 28, ΠΕ 37. Die distraktion ist graphisch nicht ausgedrückt in den stein-inschriften von Aspendos, den münzlegenden ΕΣΤΓΕΔΙΥΣ und ΙΣΤΓΕΔΙΥ, in -πολιι Syll. 11 (vgl. kypr. πτόλιjι Deecke-Siegismund s. 248) und vielleicht auch in den folgenden bestandteilen der inschrift von Syllion: ΒΑΤΙΛ 6, ΤΥΜΑΛΙΛΝ 15, ΗΛΚΙΛΝ 13, ΕΙΕ 13 und 37.

Urgriechisches  $\bar{\alpha}$  ist erhalten in  $\varkappa \alpha \iota \alpha \sigma \iota \bar{\alpha} \sigma \alpha [\iota]$  Syll. 8,  $\check{\alpha} \mu \alpha \iota \iota$  das. 21,  $\delta \alpha \mu \iota o \varrho \gamma \iota \sigma \omega \sigma \alpha$  Aspend.  $\alpha$  3 und  $\beta$  2/3, sowie vielleicht in MATE////, HATPEKAAI,  $AIIIPO\iota \alpha G$  und  $\Sigma IIAIII[PO]$ - $\iota \alpha G$  Syll. 1, 15, 17, 24.

Silbenbildendes  $\nu$  erscheint als  $\alpha$  in Fixati Aspend.  $\alpha$  5 und  $\beta$  5. Das alter dieser form erhellt aus dem  $\tau$ .

Zwischen  $\varepsilon$  und  $\eta$  ist in den inschriften nicht unterschieden; man ist hinsichtlich ihrer sonderung also allein auf die "ratio" angewiesen. Das durch "ersatzdehnung" veränderte & ist — nach der analogen verwandlung des o zu urteilen — als  $\eta$  aufzufassen (also  $\epsilon \pi \iota - \dot{\eta} \lambda o \delta v$  Syll. 11 = \* $\epsilon \pi \iota - \epsilon f \lambda o \nu \tau o$  und vielleicht auch ηρεμνι Aspend. β 3/4, da ερύμνιον doch wol aus \* ¿Foúμνιον entstanden ist). Für εἰς, argivisches und kretisches ενς (Ahrens II. 104, anm. 1) erwartet man demnach \*ης, findet aber Aspend.  $\alpha$  4 und  $\beta$  3 is (schlecht gestützt durch -IΣ πόλιν und IΣFEΞ Syll. 4, 27) oder εlg. Ich denke man entscheidet sich für die letztere form und erklärt sie ebenso wie z. b. in der delphischen inschrift bei Wescher et Foucart Inscriptions recueillies à Delphes no. 451 und der thessalischen bei Rangabé Antiquités hellén. no. 692. — In Έρέμνι Aspend.  $\beta 3/4 = * \epsilon ρ \dot{\nu} μνιον$  ist ε für v eingetreten; das ε in Aπ έλων αSyll. 30 für eine ähnliche entartung zu erklären, ist unzulässig,

vielleicht zu dem aus Phrygien nachweisbaren Φιλομνιης (gen. Φιλομνια Perrot Description de l'Asie-min. p. 118), der kaum griechisch ist.

denn Απέλλων ist ja die dorische, auch inschriftlich bezeugte (vgl. die von Bergmann Philologus 26.569 besprochene inschrift von Syrakus und die inschrift von Dreros bei Cauer Delectus no. 38) form von Απόλλων (vgl. noch Ahrens II. 122; Lebas-Waddington, explicat. III. no. 829).

I steht für ει in Fίκατι Aspend. α 5 und β 5 (vgl. Ahrens II. 279, G. Meyer o. I. 85 f.), für ε (vgl. Ahrens II. 207) in ἀδριιῶνα Syll. 8 (vgl. ἀνδρεῶνα Herodot. 3. 77), Fέτιια Syll. 5, -πολιι Syll. 11 und IΣΤΕΔΙΥ (vielleicht fehlerhaft), für ιο in Ἐρέμνι Aspend. β 3/4 und vielleicht für ιν in Δ]φόρ-δισις Aspend. γ 1. — Neben -πολιι ist der genitiv Νεγοπόλεις Aspend. β 2 sehr auffallend; vielleicht steht in ihm ει für ι, wie das in späten inschriften ja häufig vorkommt, vgl. z. b. ἀντωνείνον und ἀντειπῆ bei Lebas-Waddington, explic. III. no. 871 und 899.

Eine unterscheidung von o und ω ist in der ersten inschrift von Aspendos durchgeführt (vgl. KOYPAΣIΩ, KOYPAΣIΩNYΣ, FEPTEΔΩKE, ΔΑΜΙΟΡΓΙΣΩΣΑ <sup>11</sup>), ΠΥΡΓΟ <sup>12</sup>); diess genügt, um die wichtige frage zu entscheiden, in welcher gestalt durch "productio suppletoria" betroffenes o im pamphylischen dialekt auftrat: δαμιοργίσωσα lehrt, dass ein solches zu ω wurde. Demnach ist εβωλάσετν und βωλήμεννς Syll. 8, 13 zu schreiben, demnach sind Κονρασιω und Κονρασίωννς Asp. α 1/2 im wesentlichen dialektfremde formen (s. o. s. 333), und demnach ist durch ersatzdehnung betroffenes ε durch η wiederzugeben.

Silbebildendes r erscheint in  $\mathcal{A}]\varphi o \varrho \delta \iota \sigma \iota \varsigma$  und  $\mathcal{A}\varphi o \varrho \delta \iota \sigma \iota \varsigma$  Aspend.  $\gamma$  als  $o \varrho$  (vgl.  $\mathcal{A}\varphi o \varrho \delta \iota \tau \alpha \nu$  in der inschrift von Dreros bei Cauer Delectus no. 38 und latein. fordus), dagegen in  $\pi \varepsilon \varrho \tau \iota$ - Syll. 7, Aspend.  $\alpha$  4,  $\beta$  3 als  $\varepsilon \varrho$  (vgl. lat. por-, umbr. pert). Berücksichtigt man, wie häufig die aus jenem laut entstandenen lautverbindungen umgesetzt werden  $^{13}$ ), so muss man

<sup>11)</sup> Das o in  $\delta \alpha \mu \iota o \rho \gamma$ - ist aus  $\omega$  vor doppelkonsonanz verkürzt, vgl.  $\delta a \mu \iota o \rho [\gamma \tilde{\omega} \nu]$  und  $\delta a \mu \iota o \rho \gamma \tilde{\omega} \nu$  auf den achäischen inschriften Corp. inscr. gr. no. 1542 (z. 13) und 1543 (z. 21), sowie  $\delta a]\mu \iota o \rho \gamma \delta \sigma \nu \sigma \sigma$  auf der lokrischen inschrift von Chaleion das. no. 1567 (z. 3). 12) Die inschrift von Syllion zeigt öfters  $\sigma$  für  $\sigma$  und  $\sigma$  für  $\sigma$ . Dass darauf aber nichts zu geben ist lehren z. b.  $EBOAA\Sigma ETY$  z. 8 und  $BOAEMENY\Sigma$  z. 13. 13) Vgl. z. b.  $KOP\Phi IATAI$  und  $KPO\Phi IATAI$  (vgl.  $xo \rho \nu \phi \dot{\eta}$ ) in den von W eil Mitteilungen des deutsch. archäol. instituts in Athen. I. 165 wiedergegebenen lakonischen inschriften.

mit rücksicht auf  $\pi \epsilon \varrho \tau \iota$ - die möglichkeit in betracht ziehen, dass  $H \dot{\epsilon} \varrho \gamma \eta$  — vorausgesetzt, dass diess der epichorische name der so genannten stadt war — und  $HPEIIA\Sigma$  (o. s. 328) unmittelbar zusammen gehören, und dass das  $\epsilon \varrho$  jener und das  $\varrho \epsilon$  dieser form gleichmässig aus silbebildendem r entstanden seien <sup>14</sup>). Mit bestimmtheit lässt sich diess jedoch nicht behaupten, da  $H \dot{\epsilon} \varrho \gamma \eta$  in ähnlicher weise aus einem an  $HPEIIA\Sigma$  sich anschliessenden epichorischen namen hervorgegangen sein kann, wie das äolische  $H \dot{\epsilon} \varrho \dot{\varrho} \alpha \mu o \varsigma$  aus  $H \varrho i \alpha \mu o \varsigma$  (Ahrens I. 56), und da wir Aspend.  $\alpha$  4 die auf  $\pi \varrho \gamma o$ - beruhende form  $\pi \dot{\nu} \varrho \gamma o$  finden.

Auf dem gebiete der kontraktionslehre kommen δαμιοφνίσωσα (s. o. s. 335, anm. 11) — welches lehrt, dass im pamphylischen dialekt  $o + \varepsilon$  in  $\omega$  zusammengezogen wurden —, κατήχοδυ Syll. 34, in dem  $\eta$  aus  $\varepsilon + \varepsilon$  entstanden ist 15), und allenfalls HATPEKADI in betracht; das letzte, wenn seine erklärung durch αἰφήκασι richtig ist (o. s. 326, anm. 17). — Elision erscheint in κατερέφξοδυ Syll. 12, ἄνεαν das. 18, καθηδυ das. 13, καθανέτω das. 17, κατήχοδυ das. 34 und vielleicht  $KA\Theta$ . AN das. 27, sowie in περτέδωχ εἰς Aspend.  $\alpha$  4 und  $\beta$  3; um so auffallender ist der hiatus in ἐπιήλοδυ Syll. 11.

Von beachtenswerten deklinationsformen sind noch zu nennen: die in der inschrift von Syllion vorkommenden dative plur. auf  $-\sigma\iota$ ,  $\mu\iota\iota\alpha\varrho\sigma\bar{\iota}\sigma\iota$  1,  $\Lambda TPOHo\iota\sigma\iota$  7,  $-o\iota\sigma\iota$  29,  $\pi\epsilon\varrho\tau\iota PE-NIANT\alpha\iota\sigma\iota$  7,  $T\alpha\iota\sigma\iota$  12 — nach welchen der schluss von z. 7 und z. 9 ergänzt ist,  $-HIIAI\Sigma$  z. 4 aber nicht dativ plur. zu sein scheint —, der accus. sg.  $\beta\delta F\alpha$  Syll. 24, und der nom. sg.  $\iota\iota\tau\iota'\varsigma$  (Hesych) aus \* $\iota\iota\tau\iota'\iota\varsigma$  (vgl. Lobeck Paralipomena p. 171).

Von conjugationsformen hebe ich noch hervor:

ἔχει Syll. 39, vgl.  $[\sigma]$ τείχεις auf der von J. Schmidt K. Zs. 25. 38, anm. 3 nach Kirchhoff's mitteilung veröffentlichten attischen inschrift.  $\mathcal{A}\acute{v}\pi\eta\varsigma$  in dem neugefundenen Sappho-fragment (Blass Rhein. mus. 35. 289) ist wegen des daneben stehenden  $\delta\iota\acute{\alpha}\varkappa\eta\tau\alpha\iota$  ohne bedeutung.

<sup>14)</sup> ΠΡΕΠΑΣ wäre in diesem fall aus \*Πρεγιᾶς hervorgegangen (vgl. tarentinisch  $\partial \lambda i \sigma_5$ , böotisch  $i \dot{\omega} \nu$ , arkadisch  $\Phi \iota \alpha \lambda i \alpha$ , Ahrens II. 87). 15) κα- $\theta \eta \partial \nu$  Syll. 13 ist nicht ganz klar; es kann sowol zu καθίεσθαι wie zu καθῆσθαι gehören.

ανεαν Syll. 18 (oder ἀνῆαν?) und vielleicht KAG. ΔN (oder EKAG. ΔN, vgl. ἐσυνῆκε, Kühner Gramm. I. 660) Syll. 27; vgl. böot. ἀνέθιαν, παρεῖαν Führer De dialecto boeot. p. 12, Meister o. s. 186, ἀνέθειαν Bull. de corr. hell. II. 589.

ξρωλάσετν Syll. 8, das vielleicht zu einem verbum  $\betaωλά-$ ζομαι gehört, vielleicht aber zu  $\betaωλήμεννς$  (s. u.) in demselben verhältniss steht, wie dor. ἐδινάθην oder δινάσσατο (Ahrens II. 148) zu δινηθείς Od.  $\chi$  85, κατερέφξοδν Syll. 12 und das zu einem verbum \*δαμιοφγίζω — hinsichtlich seiner bedeutung vgl. Siegismund Pamphylisches s. 94 — gehörige participiale δαμιοφγίσωσα Aspend. α 3 und β 2/3, das begrifflich nicht als partic. fut. aufgefasst werden kann  $^{16}$ ); diese formen treten zu den homerischen aoristformen βήσετο, δύσετο u. s. w.

βωλήμενυς Syll. 13, das auf einer linie mit dem arkadischen άδικήμενος (Merzdorf Sprachwissenschaftl. abhandl. aus G. Curtius' grammat. gesellschaft s. 32) steht.

Der im vorstehenden besprochene dialekt zeigt in manchen einzelheiten berührungen mit dem kyprischen dialekt, im allgemeinen aber macht er den eindruck einer in sehr früher zeit selbständig gewordenen dorischen mundart. Ueber die räumliche ausdehnung des pamphylischen dialektes lässt sich nichts bestimmtes sagen. Ist die von Hirschfeld a. a. o. 1874, s. 716 veröffentlichte inschrift im dialekt von Phaselis abgefasst, so wurde in dieser stadt, welche z. b. Dionysius Periegetes v. 854 f. zu Pamphylien rechnete, der o. erörterte dialekt nicht mehr gesprochen; sie lautet in umschrift:

1 δμοσάτω ὁ πρύτ] ανις Δία καὶ 'Αλιον καὶ Γᾶν καὶ .... 2 ἐμμε] νεῖν τοῖς ὡμολογημένοις ποτὶ .... 3 εὐ] λαβέως · όμοσάντων δὲ καὶ ἰξ[ιῶται .... 4 ἄ κε Μ] αὐσσωλος γράψηται κατὰ τ.... 5 ὡμολογη?] μένοις ἐξαιρῶντες τὸ βασ[ιλ- .... 6 κα] τὰ δίκας Μαύσσωλος Φασηλι .... 7 ||||ΙΤ||| εἴ τινες ὀφείλοντι ἐμ μησί|| 8 |||||||||||ΑΙΤΩΝ δὲ ἔμπροσθε συν .... 11 11 ΑΙ Μαύσσωλος ὁμολος ..... Αdalbert Bezzenberger.

<sup>16)</sup> Aber vielleicht ist δαμιοργίς ώσα zu lesen?

William Dwight Whitney, A Sanscrit grammar, including both the classical language, and the older dialects, of Veda and Brahmana (Bibliothek indogermanischer grammatiken, band II). Leipzig, Breitkopf und Härtel. 8. XXIV u. 485.

Mehr und mehr hat sich in dem kreise der indogermanischen sprachforscher die erkenntniss eingebürgert, dass die sicherheit der fortschritte ihrer disciplin von dem umfange ihrer einsicht in die einzelnen indogermanischen sprachen abhänge, und diese erkenntniss führte von selbst zu dem bedürfniss nach systematischen einzeldarstellungen, in welchen an stelle eines allgemeinen standpunktes ein individueller träte und die rücksichten auf die erscheinungen einer sprache alle anderen sich unterordneten, in welchen zugleich allgemeinen historischen gesichtspunkten rechnung getragen würde und ausserdem die resultate der seit Bopp und Schleicher weit vorgerückten forschung ausdruck fänden. Dasselbe machte sich um so lebhafter geltend als das ausserordentliche anschwellen der über viele zeitschriften sich verbreitenden litteratur den überblick für den nicht ausschliesslich sprachwissenschaftlichen studien obliegenden mehr und mehr erschwerte, und selten ist deshalb ein unternehmen mit lebhafterem interesse begrüsst worden, als das, zu welchem sich die bearbeiter der "Bibliothek indogermanischer grammatiken" vereinigten. Diese 1875 angekündigte und 1876 durch Sievers' lautphysiologie passend eingeleitete serie hat jetzt durch das erscheinen von Whitney's in englischer und deutscher sprache ausgegebener 1) sanskritgrammatik ihre erste fortsetzung erfahren.

Die grundsätze, welche Whitney befolgte, hat er selbst in seiner einleitung auseinandergesetzt. Es handelte sich für ihn nicht um ein tieferes studium der einheimischen indischen grammatik, auf deren reiche beobachtungen unsere bisherigen sanskritgrammatiken fast ausschliesslich sich stützen, sondern um die erforschung des sprachzustandes, wie ihn die litteratur selbst aufweist. W. hat darum seinen indischen vorgängern nicht die beachtung versagt, welche ihre reichhaltigen angaben verdienen, er hat nicht nur das bisher ihnen entlehnte material aufgenommen, sondern auch die vor ihm noch wenig benützten prätiçâkhya's in einer weise verwertet (cf. § 21, 28. 37. 39. 71. 84 u. a.), die seinem buche als besonderes verdienst angerechnet werden muss. Nur hat er strenger als bisher zwischen belegten und unbelegten formen geschieden und damit eine grenzlinie gezogen, welche zwar nicht definitiv sein kann, aber doch als ein desideratum der historischen grammatik angesehen werden musste.

W.'s eigentliche aufgabe war es, in die sanskritgrammatik die grundsätze der linguistik durchgreifender, als bisher geschehen war, einzuführen und die sprache als eine historisch gewordene zu betrachten.

<sup>1)</sup> Die übersetzung ins deutsche, welche Zimmer's zuverlässigen händen anvertraut war, hat referenten nicht vorgelegen.

Dies princip hatte eine beständige rücksichtsnahme auf den vedadialekt zur voraussetzung und verlieh Whitney's buche vorzüge, welche allein genügen würden, ihm eine hervorragende stellung unter den vorhandenen lehrbüchern anzuweisen. Die reiche fülle neuen materials, welches er unterstützt von freunden und schülern aus allen teilen der vedischen litteratur (vgl. die übersicht s. XXIV) herbeizog und in instructiver weise dazu verwandte, über das allmähliche aufleben und absterben dieses oder jenes sprachgebrauchs aufschluss zu geben (vgl. z. b. § 964. 965, 994, 1044, 1045, 1050 a. e. 1052 u. f.), die durch reiche beispiele und aufstellung ganzer paradigmen illustrirte unterscheidung vedischer und klassischer flexion (§ 340, 342 u. sonst), die von der indischen grammatik vernachlässigte statistische beobachtung des formenschatzes in älterer und jüngerer litteratur - dies sind eigenschaften, die es in dieser ausdehnung mit keinem teilt. Zu bedauern bleibt, meinem ermessen nach, dass Whitney durch rücksicht auf umfang und zeit sich hat abhalten lassen, sein buch bis zu einen gewissen grade comparativ zu machen. Wir sagen "bis zu einem gewissen grade", weil die aufnahme aller verwandten erscheinungen und bekannten vergleiche allerdings nur ein störender ballast gewesen wäre, aber gegenüber dem zweck und leserkreis des buches auf eine principielle, durchgängige unterscheidung arischer formen und speciell indischer neubildungen, die weder viel raum noch zeit beanspruchte, hätte grösseres gewicht gelegt werden sollen. Vielleicht wären paradigmen, etwa in der art der Sievers'schen, am ersten geeignet durch anwendung grader und cursiver lettern solche unterschiede hervorzuheben, und es wäre von praktischem nutzen, wenn die herrn bearbeiter sich entschliessen wollten, der ganzen serie einen sammelband "indogermanischer paradigmen" beizugeben, in denen nachweislich alte formen von speciellen sonderentwicklungen durch die schrift geschieden wären.

Ein vorzug der Whitney'schen arbeit ist der grundsatz die sprache als accentuirt zu betrachten, soweit die betonung mit sicherheit auf grund accentuirter texte ermittelt werden kann. Abschnitt IV des II. capitels handelt von der betonung im allgemeinen und enthält die lehren der indischen grammatiken, die verschiedenen arten des svarita, bei denen die innerlich nicht hinreichend motivirte scheidung in selbständigen und enklitischen svarita beibehalten ist u. a. m. Von besonderem interesse dürfte der diesen abschnitt einleitende § 80 sein, weil er die lehre der indischen sprachforscher über die qualität des accentes enthält: The phenomena of accent are, by the Hindu grammarians of all ages alike, described and treated as depending on a variation of tone or pitch; of any difference of stress involved, they make no account. Schon vor jahren hatte Haug in seiner abhandlung über wesen und wert des vedischen accentes warnend seine stimme gegen die behandlung des udâtta als eines sprachaccentes in unserem sinne erhoben, dieselbe verhallte aber damals ungehört. Der inhalt des citirten paragraphen lenkt vielleicht das augenmerk besser als es llaug gelungen ist auf die willkür, mit der man den indischen

accent hinsichtlich seiner qualität dem deutschen gleichstellt. Bei dem indischen ist tonhöhe, bei dem deutschen tonverstärkung das charakteristische moment. Ist auch jede tonverstärkung von einer geringen tonerhöhung begleitet, so bleibt letztere doch "wohl zu unterscheiden von der eigentlichen, absichtlichen tonerhöhung, welche weit stärkere höhenunterschiede hervorbringt als jene unabsichtliche" (Sievers, Lautphys. § 23, s. 114).

Es ist nun gar nicht abzusehen, was denn die indischen phonetiker bewogen haben sollte zu sagen, der udatta sei höher als der anudatta, wenn er ihnen lauter und stärker erschienen wäre, ihr feines ohr hätte tonhöhe und tonstärke sicher nicht verwechselt. Aber dennoch fährt man fort, dem indischen accent gleiche einwirkungen auf die wortgestalt zuzuschreiben, wie dem germanischen, ohne diesen zwischen ihnen herschenden widerspruch auch nur zu beachten. Dass im altindischen neben dieser betonungsweise eine gleiche wirkungen wie der deutsche accent ausübende exspiratorische aussprache, die man meinetwegen exspiratorischen accent nennen mag, herging, ist sehr wohl möglich und wird durch manche erscheinungen sogar wahrscheinlich. Aber dieser zweite accent ist erst aus seinen wirkungen nach qualität und stellung zu erschliessen, er kann sehr wohl mit dem udatta auf einer silbe zusammentreffen ohne es jedoch zu müssen 1) - ihn ohne weiteres mit dem udâtta identificiren zu dürfen, so einfach liegen leider die sachen nicht. Ich unterlasse es an dieser stelle auf die folgerungen hinzuweisen, welche sich hieraus für den indogermanischen accent, den man mit recht für musikalisch hält (Scherer, Verner, G. Meyer u. a.) ergeben, weil ich hoffe, nun bald an anderm orte mich darüber aussprechen au können.

Aus dem vielen, womit Whitney's arbeit unsre kenntnisse bereichert hat, hebe ich noch die eingehende rücksicht, welche die syntax erfahren hat, hervor. Vielfach stützt der verfasser sich auf die untersuchungen und, wie es scheint, mündlichen mitteilungen Delbrück's, welcher ja die meisten verdienste auf diesem gebiete der forschung hat. Viele syntaktische beobachtungen, die bisher zerstreut lagen, sind hier vereinigt, viele wohl überhaupt zum ersten male gegeben und überall die regeln reich mit beispielen illustrirt (cf. z. b. über den gebrauch

<sup>1)</sup> Z. b. auf den endungen der sg. schwachen casus ruhte diese schwere, exspiratorische aussprache. Wie sehr dieselbe aber von der udâttabetonung verschieden ist, habe ich anderwärts gezeigt. Ebenso werden in der conjugation beide principien zu unterscheiden sein. hrishyate beweist die stellung des ndâtta durchaus nicht als unursprünglich; die form deutet nur darauf hin, dass der udâtta es nicht war, welcher die schwächung des ar zu ri vollzogen hat. Von wichtigkeit für die bestimmung der silben, auf denen ein exspiratorischer nachdruck ruhte, dürfte vermutlich auch die beobachtung des versictus sein. Man beachte z. b. in der gâyatristrophe yác cid dhi te viço yathâ | prá deva varuna vratim | minîmási dyávi-dyavi, wie wenig ictus und udâttabetonung harmoniren. Mir scheint, dass durch die letztere die in aufund absteigenden tönen sich bewegende modulation der stimme, durch ersteren eine im allgemeinen der deutschen entsprechende betonung repräsentirt wird. Ob es im griechischen viel anders gewesen ist?

des conjunctivs und optativs § 572 ff., den gebrauch des futurums und conditionalis § 948. 949, die periphrastische conjugation § 1070—1075 u. a.); nur einige feine beobachtungen Panini's haben an einzelnen stellen nicht die beachtung gefunden, die sie verdient hätten.

Alles in allem durchweht ein historischer hauch das ganze buch, dasselbe durchzieht ein weises masshalten gegenüber neuen verlockenden theorien, und man verspürt das feine sprachgefühl, welches im grossen wie im kleinen den verfasser geleitet hat. Wir heben noch den schwierigen versuch die sandhigesetze einheitlich zu gestalten, die darstellung der adverbien (§ 1097 ff.), des infinitivs (§ 968 ff.) hervor ohne damit die reihe dessen abschliessen zu wollen, was lobend erwähnt werden müsste. Aber wir können auch nicht verschweigen, dass abgeschen von der nicht hinreichend durchgeführten unterscheidung alter formen und indischer neubildungen noch einige andere übelstände, wie uns scheint. vorhanden sind. Die fülle des materials und die lichtvolle gruppirung desselben boten dem verfasser schwierigkeiten, die er nicht immer überwunden hat. Zwar hat er durch anwendung verschiedenen drucks dem anfänger die trennung des haupt- und nebensächlichen zu erleichtern gesucht; aber die kleiner gesetzten partien ergänzen oft so wesentlich die andern, dass auch der anfänger derselben nicht immer entraten kann. Hierzu tritt bei manchen partien eine etwas weitläufige ausdrucksweise, welche die übersichtlichkeit nicht sehr erleichtert. Vortrefflich ist W.'s grammatik für den sanskritisten, ausserordentlich wertvoll für den sprachforscher, einen anfänger möchten wir aber lieber auf eine knappe darstellung wie z. b. die Müller's oder Kielhorn's ist, verweisen. Wir heben noch hervor, dass an vereinzelten stellen die tatsachen einen richtigeren ausdruck hätten finden können. Wenn W. die wichtige frage, ob i, u, ri in gewissen fällen aus ai, au, ar hervorgegangen sind oder umgekehrt, damit erledigt dass er pag. 75 sagt: both methods have their advantages, and the question between them is one of minor consequence, which may fairly be settled by considerations of convenience, so ist "convenience", scheint mir, nicht der richtige standpunkt, von dem sich solche fragen erledigen lassen. Wenn § 217 gesagt wird, dass final a of a root or stem, if followed in internal combination by any other sound than a vowel or semivowel or nasal, reverts to its original, so ist darauf zu entgegnen, dass palatale nicht zu gutturalen werden, sondern sich in vakti, uvaktha der alte ursprüngliche guttural erhalten hat. Ebenso wird han bei elision des a nicht zu ghn (§ 216. 9; 402; 637) sondern hat sein gh unter dem schutze von n erhalten; a muss also ausgefallen sein, bevor die gh-laute zu h sich wandelten. Zu § 88 möchte ich bemerken, dass der auf den gesang bezügliche ausschliessliche notenwert der sâmavedaaccente deutlicher hätte hervorgehoben werden sollen, da unkundige sonst leicht den tatbestand verkennen und jenen gleichen charakter wie den rigaccenten zuschreiben könnten. Wir hätten gewünscht, dass das erwähnte vermieden worden wäre, dies tut aber selbstverständlich dem warmen interesse keinen abbruch, mit dem

wir Whitney's werk begrüssen. Wenden wir uns nun zu einigen einzelheiten.

§ 78 heisst es: a diphthong is protracted by prolongation of its first or a-element: thus, e to a3i, o to a3u. Diese regel gilt nicht allgemein; ausgeschlossen sind die pragrihya-diphthonge und solche, denen ein consonant folgt. Vgl. Âçv. çr. s. 1, 5, 9; es heisst also açve3 z. b. im dualis. Vgl. auch Pân. 8, 2, 107.

§ 240 wäre es vielleicht zweckmässig ein perfect-beispiel von dem unterbleiben der gunirung im perfectum durch position langer wurzeln anzuführen, da § 793° auf diesen paragraph verwiesen ist; also nininda. Auch babandha hätte mit rücksicht auf papáta genannt werden können.

§ 250b. Ob i in dadima, adhithús eine schwächung des "wurzelhaften  $\dot{a}^{ii}$  sei, ist zweifelhaft. Da metrische lesungen bisweilen pa-anti, da-ama zeigen, so ist die möglichkeit nicht ausgeschlossen, dass  $\dot{a}=a+a$ , demnach i in dadima etc. eine schwächung von kurzem  $\ddot{a}$  ist. Für stheydsam, deya in d.) möchte ich als entwicklungsreihe da(dá?)-ia, daia, daiya, deya resp. stha (sthá?)-idsam, sthaidsam, sthaiydsam, stheydsam ansetzen.

§ 3614. Der stamm dyu wird nicht zu div, sondern div ist aus dyav wie cun aus cvan entstanden.

§ 355. 433. Bedenklich scheiut mir die trennung des å- und nstammes in panthan, ribhuxan u. a.; panthám kann aus panthánam oder
panthán-m (panthan-m), wie Brugman Curt. stud. IX, 307 erkannt hat,
entstanden sein und selbst erst anlass zur entstehung eines å-stammes
(wenn man überhaupt einen solchen ausetzen will) gegeben haben. Eshätte also ein ähnlicher vorgang wie bei ushas stattgefunden, aus dessen
accusativ usham (= ushås-m) sich der stamm ushå vermutlich erst entwickelt hat. Vgl. Brugman, Kz. 24, 25; Joh. Schmidt, Kz. 25, 15. 24.

§ 492. Ich mache hierzu auf die besprechung der dualformen der persönlichen pronomina aufmerksam. Die von Benfey genannten formen sind um dvat (T. S.) dvam vervollständigt. Es zeigt sich also eine sonst nicht vorkommende unterscheidung von fünf verschiedenen dualcasus.

§ 504. Als ursprüngliches neutrum zum stamm ki, dessen k aus dem stamm ku übertragen ist (Collitz o. III. 206) hätte cid angesetzt werden sollen, obwohl es durch die bedeutung sich abgezweigt hat. Möglich wäre, dass kim gar nicht zum stamm ki gehört, sondern nur schwächung von kam ist und als solche mit der partikel kam zu verbinden.

§ 513 wäre es wünschenswert gewesen, einige beispiele von dem verschiedenartigen gebrauch des pron. svayam (als instr. u. s. w.) zu geben.

§ 603. Ich hebe hier die rationelle einteilung der präsensklassen hervor. Vorangestellt sind als 1. conjugation die präsensformen, welche sonst die 2. conjugation ausmachen; die nu- und u- klasse sind passend zu einer gruppe vereinigt. Die Whitney'sche 2. conj. besteht aus den a, å, ya- stämmen; abgezweigt ist also die åya-(X) klasse und, wie schon Kielhorn getan hat, unter die sekundäre conjugation gestellt. Dagegen ist die passivbildung neu hinzugetreten, welche bis zu einem gewissen grade auch nur eine classe der präsensbildungen darstellt. Meiner

ansicht nach könnte man die ya- und die passivische  $y\acute{a}$ - klasse als zwei unterabteilungen zu einer hauptgruppe vereinigen. Warum W. das passivum nochmals unter die abgeleitete conjugation aufgenommen hat, kann ich dagegen nicht einsehen.

§ 621 bespricht W. die imperfectbildungen der wurzeln ad und as. von denen die erstere a, die zweite i einschiebt "to save the characteristic endings in 2d and 3d sing. act.". Die "einschiebung" eines a bei ad halte ich für unrichtig, die eines i bei as für sehr zwei-Es steht nichts im wege adas, adat für imperfectbildungen einer a-wurzel anzusehen, welche die wenig deutlichen formen at (= dd + s, dd + t) verdrängt haben konnten, sowie dsis an die stelle eines gelegentlich noch vorkommenden ås (= ås-s, ås-t, cf. Whitney § 636 abs. 3) getreten ist. Auf die ansetzung eines stammes ada deutet, abgesehen vom griechischen, auch der zend. conjunctiv adhäiti (cf. Bartholomae Altir. verb. 97) hin. Ich möchte im anschluss hieran auf § 560. 615 und 1087c hinweisen, wo W. ayas, ayat und palayate mit der wurzel i verbindet. So verstanden bleiben auds etc. immer unregelmässigkeiten, die der hinweis auf asatha, bravatha u. a. nicht beseitigt. Nun hat das Zend ganz unzweifelhaft die wurzel aya (vgl. z. b. das participium ayantem), die indische grammatik erkennt sie ausdrücklich an, Grassmann hat sie für einige formen in sein wörterbuch aufgenommen, und ich vermag nicht einzusehen, warum wir sie nieht zur erklärung von ayás, ayát, pláyate (MS), paláyate herbei ziehen sollen, welche sich ungezwungen zu ihr stellen 1).

Was dsis, dsit anbetrifft, so sehen diese mehr wie aorist- denn wie imperfectformen aus; wenn zur wurzel as ein perfectum dsa  $(= \vec{\eta}a?)$  existirt, so hat das vorhandensein eines aorists von der form abodhisham (dsisham, dsis = dsis-s, dsit = dsis-l) nichts unwahrscheinliches, auch wenn nur einzelne reste davon sich erhalten haben.

§ 624 bespricht W. die zweifelhaften formen wie ksesi, jesi, josi (= jossi) u. a. und sagt: "In the Veda (but almost limited to RV) are found certain second persons singular, made by adding the ending si to the (accented and strengthened) root, and having an imperative value. There is some difference of view as to their formal character; but the most acceptable opinion regards them as isolated indicative persons of this class, used imperatively". Ich weiss nicht, wer den irrthum, dass diese 2. pers. sing. ind. (so erklärt sie W. richtig) imperativisch gebraucht seien, zuerst eingeführt hat. Die stellen, welche ich nachgeprüft habe, erfordern dies nicht und lassen sich ohne zwang in indicativischem sinne erklären.

Zu diesen vereinzelten formen nach der II. (Whitney's I.) conj. gehört auch nethä' RV. 10, 126, 2, welches Grassmann für einen conj. aor., Delbrück (Altind. verb. 85) für "eine geburt des augenblicks, die in unwillkürlicher anlehnung an das unmittelbar vorhergehende påthå

<sup>1)</sup> Auch das griech.  $\eta'\iota o\nu$  erklärt sich leichter, wenn wir auf eine wurzel aya (aia) zurückgehen, deren imperf. dyam lautet.

gebildet" sei, erklärt. nethä ist eine form von gleichem charakter wie cete, stota u. a; d. h. sie zeigt den langen vokal, wo man den kurzen erwartet, wenn man an den canon von starken und schwachen formen glaubt. Entweder das e ist ein eindringling aus einem singular ind., wo es "berechtigt" ist, was nicht sehr glaublich klingt, oder — was mir viel wahrscheinlicher ist — nethä ist in näyathä aufzulösen und als eine in den rigveda eingedrungene form der volkssprache zu betrachten.).

§ 694. Von der wurzel pis sind mir in den crantasûtren des schwarzen YV noch der imperativ pinsa (pinsanini) und der indic. pinsati aufgestossen.

§ 778 hätte erwähnt werden können, dass purå ohne sma auch mit dem aorist verbunden werden kann; es heisst also avåtsur iha purå chåtråh oder vasantiha purå chåtråh; aber nur: yajati sma purå (Pån. 3, 2, 122.) Ferner wird bei einer mit nanu eingeleiteten antwort auf eine frage das präsens im sinne eines aorists gesetzt, akårsih kim? nanu karomi bhoh. In verbindung mit na und nu dagegen kann in gleichem falle präsens oder aorist beliebig stehen; auf katam akårsih kim antwortet man mit: na karomi oder nåkårsam (Pån. 3, 2, 120. 121). Futurbedeutung hat das präsens in verbindung mit yåvat, purå, sobald dieselben als partikeln gebraucht werden: yåvad bhunkte | purå bhunkte, aber yåvad dåsyate tåvad bhoxyate (ib. 3, 3, 4) u. s. w.

§ 828 ff. behandelt den einfachen aorist. Die hier gegebene darstellung unterscheidet sich, abgesehen von neuem material, nicht wesentlich von der gewöhnlichen auffassung. Formell scheint in dieser aber manches sehr zweifelhaft. Die aoriste aganma und agman von gam z. b. unterscheiden sich morphologisch durch nichts von ahanma, aghnan, dem imperfectum von han. Was jene zu aoristen macht, ist lediglich ihre bedeutung (cf. Delbrück, Altind. tempuslehre s. 72); diese aber braucht nur eine differenzirung in der bezeichnung der vergangenheit zu sein, welche erst, nachdem eine zweite imperfectbildung die vorherrschende geworden war, eintrat. Ganz dasselbe gilt z. b. auch von akarma, akran, dessen ar,,unrege lmässig" ist, wenn man die "regel" von starken und schwachen formen anerkennt; dann wäre aber auch ahanma unregelmåssig, die richtige form müsste, wofern Brugman's nasalis sonans hier anwendung finden kann, ahama lauten. Jene regel hat indess ihre schwachen seiten und ist meiner ansicht nach für manche wortgruppen der II. conjugation gar nicht zutreffend. akarma, aganma, ahanma sind, wie ich glaube, nur imperfectformen der wurzelklasse, von denen die ersten beiden aor. bedeutung angenommen haben, die letzte die imperfectische behalten hat.

§ 948. Einen eigentümlichen gebrauch des futurums nämlich als stellvertreter des imperfectums hinter worten, die ein sich-erinnern bezeichnen, erwähnt Pâṇini. Der scholiast führt als beispiele solcher verbaabhijūndsi, smarasi an; die Siddh. kaum. nennt smarasi, budhyase,

<sup>1)</sup> Die entwicklungsstufen wären folgende 1) náyathá 2) ná-i-thá 3) néthá 4) nethá'. Der udâtta wird von der exspiratorisch ausgesprochenen endung zuletzt angezogen.

cetayase. In dem satze: abhijánási devadatta káçmíresu vatsyámah steht also vatsyámah für avasáma, welches auch eintritt, sobald beide sätze durch yad verbunden werden: yat káçmíresv avasáma (Pân. 3, 2, 112. 113. Vgl. auch 3, 2, 114.)

§ 982e. Das aus dem Çat. brâhm. für die verbindung eines verbum dicendi mit dem imperativ angeführte beispiel: tasmād osadhīnām eva mālāny ucchettavāi brāyāt ist nicht beweiskrāftig, da brūyāt = iti brūyāt und ucchettavāi ein unabhängiger, im sinne eines imperativs gebrauchter infinitiv ist, durch welchen der adhvaryu den befehl, die vedi in einer bestimmten form zu grabeu, erteilt.

§ 1094: upahārīkarosi thou makest an offering?

§ 1100 würde ich viçvaha (viçvahå, viçvahå) von den adverbien auf ha (dha) trennen und als eine verkürzung von viçvahå = viçva ahå (ahåni) betrachten, auch wenn viçvadhå daneben vorkommt.

Capitel XVII, § 1136 ff. enthält die stammbildungslehre. W. hat an stelle der alphabetischen eine nach allgemeinen gesichtspunkten geordnete gesetzt und damit den schwierigen stoff in eine wissenschaftliche form zu kleiden gesucht. Im allgemeinen bedarf der standpunkt, die bedeutung zur grundlage der anordnung zu machen selbstverständlich keiner rechtfertigung, nur ergeben sich im einzelnen praktische schwierigkeiten und bei W. kreuzen sich offenbar an manchen stellen äussere und innere gesichtspunkte, aus denen es nicht immer leicht ist, den leitenden herauszufinden.

Wir nehmen damit abschied von Whitney's buche nicht ohne lebhaften dank für die mannigfache anregung und belehrung, die wir aus ihm geschöpft. Von dem raschen tempo, in welchem gegenwärtig die vergleichende sprachforschung fortschreitet, wird zwar auch dieses werk nicht unberührt bleiben, es wird aber allezeit einen markstein in der geschichte der altindischen grammatik bilden.

Gr. Naedlitz bei Breslau.

Alfred Hillebrandt.

Beiträge zur neugriechischen wortbildungslehre. Von N. Dossios, dr. phil. aus Joannina in Epirus. Zürich. Druck von Zürcher u. Furrer, 1879. 8. 16 s.

Herr dr. Dossios, ein Epirote von geburt, der sich bereits durch verschiedene sprachwissenschaftliche abhandlungen über das Neugriechische bekannt gemacht hat, veröffentlicht so eben die vorgenannte dankenswerthe schrift über neugriechische wortbildung. Wer sich mit dem Mittel- und Neugriechischen beschäftigt, der wird wissen, dass zwar für etymologie und lautlehre des vulgäridioms manches geschehen ist (vgl. vor allem De ffner: Neograeca in Curt. Stud. IV), dass das gebiet der wortbildung dagegen noch keine irgendwie befriedigende wissenschaftliche behandlung gefunden hat. Maurophrydis giebt zwar in seinem Δοχίμων ἱστορίας τῆς Ἑλληνικῆς γλώσσης (Smyrna 1871) manche beispiele,

346 C. Foy

beschränkt sich jedoch auf die mit altgriechischen suffixen neugebildeten wörter. Mullach behandelt das ganze gebiet der wortbildung in seiner grammatik der griech. vulgarpsr. auf 3-4 seiten. Koraes' vereinzelte bemerkungen in den "Araxia kommen kaum in betracht.

Solcher dürftigen behandlung eines so wichtigen themas gegenüber muss sich, denken wir, nicht nur der gräcist, sondern jeder, der sich mit der sprachwissenschaft beschäftigt, aufrichtig freuen, wenn ihm ein buch vorgelegt wird, das in ehenso ausgiebiger wie eingehender weise die wortbildung der jüngsten phase des Griechischen im sinne der neueren sprachwissenschaft bespricht.

Abgesehen von einer 11 seiten füllenden einleitung zerfällt die schrift (p. 12-66) in zwei theile, von denen der erste die "einfache wortbildung", der zweite (p. 44 ff.) die "wortzusammensetzung" mit reicher exemplification und durchsichtiger classification behandelt. Namentlich im 2. theile hat sich der verfasser mit dem besten erfolge die eintheilungsprincipien angeeignet, die Leopold Schröder in seiner schrift: "Ueber die formelle unterscheidung der redetheile im Griechischen und Latein. Leipzig 1874" angewendet hat, versucht jedoch mit diesen auch die von Curtius vertretene eintheilung (Schulgrammatik §. 359, Erläuterungen p. 150 ff.) zu verbinden.

Der erste theil zerfällt in 3 capitel: I) Mit alten suffixen neugebildete wörter [p. 12–27: Wörter auf  $\tau\eta s$ ,  $\alpha \tau\eta s$ ,  $\alpha \tau\eta s$ ,  $\tau\eta s$ ,  $\tau q\alpha$ ,  $\vartheta q\alpha$ ,  $\delta \tau \eta$ ,  $\delta \tau \eta$ ,  $\delta \tau \eta s$ ,  $\delta \tau q s$ ,  $\delta \tau q s$ ,  $\delta \tau \eta s$ ,  $\delta \tau \eta s$ ,  $\delta \tau q s$ ,  $\delta$ 

Obwohl streng genommen die deminutiva und augmentativa unter I) und II) behandelt sein sollten, so ist es doch bei der eigenthümlichen stellung dieser formen im Vulgärgriechischen aus praktischen gründen gerechtfertigt, sie besonders zu behandeln.

Der leser sieht, dass alle wichtigeren suffixe (jedes mit mehreren beispielen belegt) vertreten sind, wenn gleich der bescheidene titel des buches verbietet, vollständigkeit zu erwarten.

Der zweite theil zerfällt in 4 nummern: I) Nominalcomposita [p. 64—53. Nach Schröder eingetheilt in immutata und mutata mit je 3 unterabtheilungen: Substant. + substant., adject. + substant., numer. + subst. und für die immutata noch subst. + adject., adject. + adject., numer. + adject. Ferner: Composita mit  $\alpha$  privat. und mit  $\zeta \alpha$  und mit praepositionen]. II) Zusammengesetzte verbalnomina [p. 53—56. a) nomen. + verbalnomen.: Suffix  $\tau \alpha$ , o. b) verbum + nomen]. III) Zusammengesetzte verba [p. 56—58. adject. + verbum, (substant. + particip.), verbum + verbum. Sehr abweichend vom Altgriechischen!]. IV) Copulative

zusammensetzungen [= dvandva. p. 58-62.] Vorangeschickt ist im zweiten theile eine bemerkung über den neugriech. bindevokal (p. 45), angehängt eine betrachtung über die bedeutung der zusammensetzung [p. 62-64. Determinative composita, attributive composita, abhängigkeitscomposita].

Diese eintheilung lässt, denken wir, kaum etwas zu wünschen übrig. Wie sorgfältig die exemplification ist, beweise z. b. der umstand, dass wir allein unter der rubrik "nominalcomposita" weit über 100 beispiele gezählt haben (die gelegentlich angeführten altgriechischen nicht mitgerechnet).

Was die methode des verfassers anlangt, so ist namentlich anzuerkennen, dass er immer bemüht ist, die einzelnen erscheinungen sprachwissenschaftlich zu begründen. Wir empfehlen beispielsweise den artikel über die deminutiva (p. 33 ff.) zu lesen. Oft sucht er die epoche zu bestimmen, wo gewisse formen zum ersten male auftauchen; immer aber nimmt er auf die bedeutung sorgfältig rücksicht und sucht, wo eine abweichung vom Altgriechischen vorliegt, dieselbe zu erklären. Freilich war dies, wie natürlich, nicht immer möglich; z. b. woher stammt die intensive bedeutung des suffixes θρα in formen wie κηρίθρα, μολυβίθρα, xοxxαλήθρα? (cf. p. 17). Die fremden aus dem Lateinischen oder Romanischen stammenden Endungen sind befriedigend erklärt, so z. b. xla aus cula oder tula,  $(\pi \alpha v \circ \tilde{v} \lambda \lambda \alpha = panucula, \sigma \ell \lambda \lambda \alpha = situla u. s. w.) p. 31.$ Was die schreibung der endungen átos = lat. atus und áris = lat. arius betrifft, so würde ich atos anstatt atos (p. 32) und aque anstatt apps (p. 33) empfehlen. Von den übrigen neuen endungen vermag der verfasser entschuldbarer weise ebenso wenig, wie seine vorgänger, die zwei: μάρα und ίλα befriedigend zu erklären, auch für τρελλός und λωλός p. 26 gesteht er, keine etymologie finden zu können. P. 25 ist wohl nur aus versehen \*μαχούλος und \*βαθύλος anstatt \*μαχουλός und \*βαθυλός betont worden.

P. 21 wird behauptet, dass das  $\iota$  in adjectiven auf  $(\iota)\nu\delta\varsigma$  gar nicht gehört werde, und doch sagt man  $\sigma\eta\mu\epsilon\varrho\iota\nu\delta\varsigma$  ebensowohl wie  $\sigma\eta\mu\epsilon\varrho\nu\delta\varsigma$  und  $\tau\omega\varrho\iota\nu\delta\varsigma$  wie  $\tau\omega\varrho\nu\delta\varsigma$ .

P. 23. wird der eigenname  $\Delta q \varrho \acute{\alpha} \tau a$  für eine abkürzung von  $\Delta q \varrho o \delta t \tau \eta$  erklärt, während es doch ein neugriechisches adjectiv  $\mathring{\alpha} \varrho \varrho \~{\alpha} \tau o s$  giebt 1). Auch  $\Delta \eta \mu \acute{\eta} \tau \varrho \omega$  ist nicht =  $\Delta \eta \mu \acute{\eta} \tau \eta \varrho$  zu setzen, sondern das vulgäre feminium zu  $\Delta \eta \mu \acute{\eta} \tau \varrho \iota o s$ .

P. 51 wird die form  $\zeta \alpha \chi \epsilon \ell \lambda \eta \varsigma = \chi \epsilon \ell \lambda \omega \nu$  aufgeführt. Unseres wissens

Uebrigens haben auch andere Δφράτα und Δφροδίτη zusammengestellt, so z. b. Ross: Reisen auf d. griech. inseln II. 1843 p. 115 und Kind: Anthologie. 1861. p. 209.

spricht man  $dza_{\chi}^{2}ilis$ , und die genannte form wäre also nach neugriechischer weise im anlaute mit  $\tau\zeta$  zu schreiben.

P. 67 wird die form  $\sigma\beta\bar{\omega}\lambda\sigma\varsigma = \beta\bar{\omega}\lambda\sigma\varsigma$  als durch einen hörfehler aus  $\bar{\epsilon}\nu\alpha\varsigma \ \beta\bar{\omega}\lambda\sigma\varsigma$  entstanden erklärt. Dies ist unglaublich, da sich das prothetische  $\sigma$  auch vor neutris und femininis findet. Genaueres hierüber in meinem "Lautsystem der griechischen vulgärsprache" p. 74.

Ganz beiläufig wollen wir erwähnen, dass die vulgäre färbung der mitgetheilten formen nicht immer eine gleichmässige ist. P. 28 wird z. b. δέσιμον, λύσιμον, παίξιμον in mittelalterlicher weise mit ν geschrieben, während doch p. 24 λουστικό, δαφτικό u. ä. ohne ν steht.

Es erübrigt uns, noch ein wort über die "einleitung" hinzuzufügen. Dieselbe polemisirt zunächst gegen die puristen im heutigen Griechenland, die fälsehlich bald treffliche neubildungen als vulgär verachteten, bald sehr alte im volksmunde erhaltene wörter als archaistisch verwürfen. Nun führt der verfasser einige formen an, die, wie er meint, zwar nieht sehriftlich erhalten wären, aber trotzdem sehr alt sein müssten oder könnten, darunter  $\sigma \tau \acute{a} \lambda \alpha = \sigma \tau \acute{a} \lambda \alpha \gamma \mu \alpha$ ,  $v \acute{v} \sigma \tau \alpha = v \acute{v} \sigma \tau \alpha \gamma \mu \alpha$ ,  $z \lambda \acute{\eta} \varrho \alpha = z \lambda \eta - \varrho \sigma v \varrho \iota \alpha$ .

Aber welcher kundige sieht nicht, dass dies ganz vulgäre bildungen sind, etwa wie die italienischen accusa = accusatio, pesca = piscatio, predica = predicatio, lega = ligatio, spia spion etc.? Φύτρα ist offenbar eine mit der p. 16 besprochenen endung τρα gebildete form. Die glosse des Hesychios, die M. Schmidt als "de scriptura suspectam" mit einem kreuz bezeichnet, kann kein zeugniss für das hohe alter der form ablegen.

P. 5 f. führt der verfasser volksthümlich erhaltene formen auf, die nachweislich älter wären, als die von den puristen empfohlenen. Darunter z. b.  $d\nu\eta\gamma\alpha\tau\sigma_{\delta}$ , makedonisch. angeblich = homer.  $\nu\eta\gamma\dot{\alpha}\tau\epsilon_{\delta}$ . Ich halte das wort für nichts als  $\nu\epsilon\alpha\tau_{\delta}$  mit der so beliebten vulgären prothese von  $\alpha$ .

Im principe aber können wir nicht begreifen, was für ein recht gewisse nur noch in einzelnen dialecten erhaltene und im alterthume schwach oder doch nur vereinzelt bezeugte formen (cf. p. 6. μάσταχας) auf allgemeine verbreitung haben sollten. Uns stimmt der referent (Π. Πγ.) in der Κλειώ no. 950 bei, der jedoch nicht sowohl das ganze buch, als vielmehr nur einiges fehlerhafte, (hauptsächlich aus der einleitung) bespricht.

Zum schluss ein wort über den anhang p. 65 u. 66. Derselbe zeigt, wie schon die einleitung, dass der verfasser bis in das 10. jahrhundert zurückgegriffen hat, indem die schrift des Porphyrogennetos: "De ceremoniis aulae Byzantinae" von ihm benutzt ist. Im übrigen enthält der anhang einige werthvolle bibliographische notizen.

Zur vervollständigung des ganzen hätten wir nur noch ein inhaltsverzeichniss gewünscht, so wenig die Griechen auch lieben, inhaltsverzeichnisse zu geben.

Wir scheiden von dem kleinen büchlein, indem wir es dem gelehrten publikum aufs wärmste empfehlen und den aufrichtigen wunsch aussprechen, dass der verfasser bald anderes über die vulgärsprache publiciren möge.

Dr. C. Foy.

Foy, Dr. Carl, Lautsystem der griechischen vulgärsprache. Leipzig. Druck und verlag von B. G. Teubner. X. u. 146 S. gr. 8. Mk. 3.

Der verfasser versucht in der vorliegenden schrift, an welcher er mehrere jahre mit fleiss und liebe gearbeitet hat, zum ersten male "unter benutzung der neueren resultate der lautphysiologie und der allgemeinen sprachwissenschaft in annähernd vollständigen zügen ein system der vulgär-griechischen lautverhältnisse zu entwerfen" (Vorw. V).

Die schrift, welcher wir diese wenigen zeilen widmen, enthält zwei bücher; im ersten (s. 1–82) bespricht der verf. die consonanten und zwar § 1 die tonlosen explosivlaute x,  $\tau$ ,  $\pi$ , § 2 die tönenden fricativlaute  $\gamma$ ,  $\delta$ ,  $\delta$ , § 3 die tönenden explosivlaute g, d, b, § 4 u. 5 die tonlosen fricativlaute  $\chi$ ,  $\theta$ ,  $\varphi$ , § 6 die aspiraten im Tsakonischen, § 7 die liquiden  $\lambda$  und  $\varrho$ , § 8 die nasale  $\mu$  und  $\nu$ , § 9 das velare, palatale und dorsale  $\nu$  und dors.  $\lambda$ , § 10 die sibilanten  $\sigma$ ,  $\zeta$ ,  $\delta$ , § 11 die zusammengesetzten consonanten  $\tau\zeta$ ,  $\tau\sigma$ ,  $\tau\delta$ ,  $\psi$ ,  $\varphi\sigma$ , § 12 das jod und den spiritus, § 13 den consonantischen zusatz, § 14 den wegfall der consonanten, § 15 die umstellung derselben.

Im zweiten buche (s. 83—192) werden die vocale behandelt und zwar § 16 die alte und die jetzige aussprache derselben, § 17 die diphthonge, § 18 die schrift und etymologie, § 19 der sporadische vocalwandel, § 20 der vocalzusatz, § 21 der vocalschwund. Es folgt § 22 ein capitel über volksetymologie und § 23 eine rückschau; am ende befinden sich als texte zwei bekannte lieder, ein zum ersten male gedrucktes makedonisches märchen und drei räthsel mit übersetzung und erklärung.

An seine schwierige aufgabe ging H. Foy mit grosser sorgsamer prüfung, welche wir auch im verkehr mit ihm oft zu bewundern gelegenheit gehabt haben; was die anlage der arbeit betrifft, so ist der verf. der methode gefolgt, welche ihm die natur des behandelten stoffes bot. Jedes capitel hat seine passende stelle, so dass es nicht ohne schaden versetzt werden könnte.

Neben schriften gricchischer gelehrten und fremder hellenisten haben H. Foy mündliche mittheilungen griechischer freunde und der gebrauch des Griechischen im verkehr mit Hellenen aus verschiedenen gegenden zu seinem zwecke sehr genützt. Wie in jedem buche aber, so haben sich auch in dem vorliegenden ungenauigkeiten eingestellt, welche der verf. in einer etwaigen zweiten bearbeitung seines werkes zu berichtigen nicht unterlassen wird.

S. 7 ist zu bemerken, dass sich neben σχλιβώνω (glänze) noch στιλιβώνω, welches dem altgr. στιλβόω näher steht, im munde des volkes erhalten hat. — S. 9 wird πήχη (πῆχυς) geschrieben, während s. 59 inconsequent κάψι (καῦσις) steht. — S. 12 hat schon auch Σκαφλάτος Βυζάντιος in seinem lexikon τῆς καθ' ἡμᾶς ξλληνικῆς διαλέκτου, dritte aufl. Athen 1874, (s. 261) an die richtige etymologie des λαγωνικόν gedacht. — S. 13 möchte referent sich denjenigen anschliessen, welche γλυτώνω (befreie u.

entkomme) von εὐλυτόω, welches schon bei Hesychios (εὐλύτωσον: ἀπάλλαξον; mit unrecht hat man in ξελύτρωσον ändern wollen) vorkommt, herleiten. - S. 14 neben σλίγω (θλίβω) hört man noch mit eingeschobenem ου ζουλίγω und ζουλίζω (ζουλώ), so dass die s. 51 gegebene etymologie von εξυλίζω unrichtig ist. — S. 15 wird γλιστερός (glatt) von όλισθηρός abgeleitet; meiner ansicht nach unwahrscheinlich. Vgl. Σκαρλάτος u. d. w. ξεγλιστράω. - Nicht überzeugend ist auch die etymologie des γρηνιάζω von dem bei Hesychios vorkommenden ἀρρήνην (ἀρρηνεῖν). — S. 18 βυτίνα findet sich wirklich im Serrai von Makedonien, wie ich aus gut unterrichteter quelle erfahre. - S. 27 ob τσηγαρίζω = τηγανίζω, wie schon Koraës wollte, möchte ref. bezweifeln. - S. 29 χολοχύθη ist vielleicht ein druckfehler; es müsste entweder χολοχύθι oder χολοχύθα heissen. - Mcrkwürdig scheint mir die bemerkung s. 30 "dies verb (κόφτω = χόπτω) hat ganz die bedeutung von τύπτω angenommen = schlagen". Ich zweifele keinen augenblick, dass H. Fov so gut, wie ich, weiss, dass χόφτω = τέμνω ist, und notire diesen lapsus fatalis nur als eine drollige flüchtigkeit; s. 129 anm. findet sich die richtige erklärung = couper, schneiden. - S. 31 die form ἀκρουμάζομαι, von der Deffner ausgeht, um das ἀφιγχράζομαι oder ἀφιγχριοῦμαι zu erklären, existirt noch heutzutage in Makedonien: damit will ich freilich nicht behaupten, dass die etymologie von H. Foy unrichtig ist; sie ist vielmehr die einzig mögliche (Vgl. auch Σκαρλάτος u. d. w.) - S. 32 sei noch der eigenthümliche übergang des χ in φ im Makedonischen φανδαχώνω = χανδαχώνω bemerkt. - S. 66 werden als beispiele des zusatzes & im anfang des wortes angeführt:  $\delta o i \acute{\alpha} \varkappa \iota = o \check{\iota} \alpha \dot{\varepsilon}$  (doch auch  $o i \acute{\alpha} \varkappa \iota o v!$ ) und  $\delta \varepsilon \varkappa \varepsilon \tilde{\iota} = \dot{\varepsilon} \varkappa \varepsilon \tilde{\iota}$ ; letztes unpassend; denn das Kretische δεκεί ist ein zusammengesetztes wort von δά-ἐκεῖ, wie man noch im Makedonischen δά-ἀκεῖ und ἀκεῖ-δά spricht. - S. 78 dass λαβώνω = altgr. λωβάω ist, wie schon Σκαρλατος wollte, kann ich nicht wahrscheinlich finden. - S. 94 ist αθθυμούμαι (= ενθυμούμαι) unrichtig; consequenter weise müsste dann auch αγγέλι (= ἔγχελυς) geschrichen werden. Ohne zweifel ist nur ἀθυμοῦμαι richtig; das volk kennt zunächst nur das synkopirte & υμούμιι, wozu dann das prothematische α hinzutritt, worüber s. 110 ff. - S. 101 das femininum der adjectiva auf -oos geht, wie H. Foy sagt, in der vulgärsprache durgängig auf -eń statt -eά aus. So sagt man δεύτερη = δευτέρα; ich hätte noch bemerkt, dass das wort jedoch als substantiv δευτέρα lautet, wie καθαρή δευτέρα u. s. w. - S. 106 werden mit recht alle lächerlichen etymologien des w. γάδαρος widerlegt und die allein richtige gegeben, woran schon auch Σχαρλάτος u. d. w. γαϊδουρόψαρον dachte. - S. 110 der übergang der endung w der verba in ov im Tsakonischen ist auch makedonisch, so τρώγου, πίνου, u. s. w. — S. 117 ich lese: "γελάδι, αγέλη"; unrichtig; γελάδι (γελάδι) ist die ἀγελαίη βοῦς, bei spät. ἀγελάς -άδος. - S. 119 lese ich: "ξανακαινουργώνω = vulg. καινουργώνω "erneuere" von καινούριος = καινός". Das neugr. καινούρχιος ist altgr. καινουρ $y \circ \varsigma = \varkappa \alpha \imath \nu \circ \nu \circ \gamma \gamma \varsigma$ . - S. 120  $\gamma \circ \delta \ell - i \gamma \circ \delta \eta$ . Doch giebt es auch deminut. lyδίον. - S. 121 sei zu δόντι noch das eigenthümliche makedonische δόδι erwähnt. — S. 121 ,,μοιάζω von ὅμοιος". Doch ὁμοιάζω im n. testament. — S. 124 dass  $\tau\omega_{\ell}\alpha$  (=  $r\tilde{\nu}r$ ) nicht aus dem dativ  $\tau\tilde{\eta}$   $\tilde{\omega}_{\ell}\alpha$ , wie griechische gelehrte wollen, sondern aus dem accusativ  $\tau\tilde{\eta}$   $\tilde{\omega}_{\ell}\alpha$  vulg. =  $\tau\tilde{\eta}\nu$   $\tilde{\omega}_{\ell}\alpha\nu$  entstanden wäre, will mir nicht einleuchten; denn der vulgäre accusativ ist nicht  $\tau\tilde{\eta}$   $\tilde{\omega}_{\ell}\alpha$ , sondern  $\tau\tilde{\eta}\nu$   $\tilde{\omega}_{\ell}\alpha$ . — S. 128 " $vo\pi\delta_{\varsigma}$ , frisch, neu =  $r\epsilon\sigma\pi\delta_{\varsigma}$ "; indess wohl richtiger  $r\omega\pi\delta_{\varsigma}$  =  $r\epsilon\omega\pi\delta_{\varsigma}$ , wie  $\vartheta\omega\ell\tilde{\omega}$  =  $\vartheta\epsilon\omega\ell\tilde{\omega}$ ,  $\vartheta\omega\ell\tilde{\omega}$  =  $\vartheta\epsilon\omega\ell\tilde{\omega}$ ,  $\vartheta\omega\ell\tilde{\omega}$  =  $\vartheta\epsilon\omega\ell\tilde{\omega}$  u. s. w. — Aus s. 142 endlich sei hier noch berichtigt, dass  $\zeta\alpha\mu\acute{\alpha}\nu$  (= zeit) nicht italienischen (giammai!) sondern echt türkischen stammes ist.

Bei unserer besprechung hatten wir hauptsächlich den zweck zu berichtigen. Manche kleinere versehen und lapsus calami haben wir nicht berücksichtigt. Das werk bleibt auf jeden fall eine verdienstvolle arbeit, die einen wesentlichen fortschritt im studium der griechischen volkssprache bezeichnet. Wir zweifeln nicht, dass reiche anregung von ihr ausgehen wird und dass sie jedem, der sich für sprachwissenschaft überhaupt interessirt, willkommen sein wird, da sie häufig in die wichtigsten fragen der gegenwärtigen sprachforschung eingreift. Sie enthält in knapper gedrängter darstellung eine menge elemente, aus denen sich eine fülle von gesetzen und anschauungen wird entwickeln lassen können.

Jena.

Peter N. Pappageorg.

#### Miscellen.

1) Avest. ghrághrayá-. Im Nîrangistân schliesst fol. 19b mit den worten vîçaiti dim fra, unter welchen als fortsetzung ghrághr vorgemerkt ist, und fol. 20a fährt fort ghrághráyêiti; nach dem y der letzten form hat eine spätere hand ein einschaltungszeichen gemacht und dazu übergeschrieben ô nôiṭ fraghrághrây. Wir gewinnen aus dieser stelle ein avestisches präsens fra-ghrághráyêiti, welches die herrschende erklärung von ghráraya- (in fraghrárayêiti vend. 18. 23 W.) und çráraya- (in uçrárayâo yt. 24. 41 und nicrárayâo vd. 18. 51 W., vgl. apers. niyatřárayam Beh. 1. 64), die man bei Bartholomä d. altir. verb. s. 90 nachlesen wolle, widerlegt; denn es zeigt, dass ghráraya- aus einem ghrághráya- nicht entstehen muste und nicht entstanden ist. Ich erwähne diess wegen Gött. gel. anz. 1879, s. 824, wo ich ghráraya- und çráraya- ihrer bildung nach mit gr. αίρέω, ἀγρέω verglichen habe.

2) Avest.  $\tilde{\alpha}_{\zeta}u$ . Der von Justi wbch. s. 75 angesetzte stamm  $\tilde{\alpha}_{\zeta}us$  ist in  $\tilde{\alpha}_{\zeta}u$  zu ändern; denn  $n\tilde{\alpha}my\tilde{\alpha}_{\zeta}us$  y. 9. 16 W. ist nom. sg. von  $n\tilde{\alpha}my\tilde{\alpha}_{\zeta}u$ -, und  $\tilde{\alpha}_{\zeta}us$  y. 10. 2 W. ist mit Spiegel comment II. 112 (vgl. s. 97) als acc. plur. (von  $\tilde{\alpha}_{\zeta}u$ ) aufzufassen. Diess wird zunächst durch ved.  $a\tilde{m}_{\zeta}u$  bewiesen und ferner durch die form  $\tilde{\alpha}_{\zeta}av\hat{\sigma}$ , welche im Nirangistân 1) fol. 141a, z. 12 erscheint:  $cy\hat{\alpha}vant\hat{\sigma}$   $a\hat{e}t\hat{e}\hat{e}$   $\tilde{\alpha}_{\zeta}av\hat{\sigma}$  anher. A. Bezzenberger.

<sup>1)</sup> Gelegentlich der erwähnung dieses noch ungedruckten textes bemerke ich, dass die zahlwortform catanhró sich in ihm nicht nur an der von mir K. Beitr. 8. 120 hervorgehobenen stelle findet; sie begegnet auch fol. 94a, z. 9-10 (hier catanró geschrieben).

3)  $\delta \lambda \iota - \beta \delta v \omega$  "in's meer versenken" (bei Callimachos) scheint  $\beta \delta v \omega = \delta v \omega$  zu enthalten. Diess weist auf ursprünglichen g-anlaut und scheint L. Meyer's combination von  $\delta v \omega$  und lat. im-buo (o. III. 75) zu bestätigen.

4) μίττανος ἡ μονιακὴ τίτανος bei Hesych ist dasselbe wort wie τίτανος; wir werden dieses also zu skr. citra "hell" u. s. w.

zu stellen haben.

5) Lat. fides "saiten" hat mit σφίδες "gedärme" nichts zu tun; seine ableitung von fend "binden" scheitert am vokal. Seine basis ist vielmehr ghidh; dieselbe erscheint in zu θάρη. — Ebenso verhält sich ksl. żica "nervus, filum" zum mhd. gige,

nhd. geige.

6) γιγγλυμός "knochengelenk des ellbogens und oberarms, fugen und gelenke am panzer, türangel, angelzapfen" und γάγ-γλιον "gelenkgeschwulst, überbein" stehen für \*γλιγγλυμός und \*γλάγγλιον und gehören zu ahd. chlenkan, mhd. klenken "knüpfen, binden, schlingen", mhd. klinke "türklinke". — Die ausstossung eines von zwei aufeinander folgenden λ, die auch in εἴληφα, εἴληχα, εἴλοχα stattgefunden hat, ist bekannt. A. Fick.

#### Berichtigungen.

S. 26, not. 1. Lokânandanâtakam; vgl. Târanâtha, übers. von Schiefner, p. 155, not. 2. - Das. not. 2 lies syadvadat statt syad vadat. -S. 36 kridabhihito bhavo dravyavat prakacate vgl. Kusumanjali ed. Cowell, Translation, p. 1 note. - S. 37, z. 6 ist krti nach kvacit einzufügen. - S. 42. Statt Kajjata ist, nach einer gütigen mitteilung Prof. Aufrecht's, Kaiyata zu lesen. - S. 47, z. 24 lies udareshtha statt udarestha. - S. 61, 7 lies ekaikaço vinighnanti und vgl. Kâm. Nîtisâra I, 46. - S. 61, 30. Die stelle steht Raghuv. IX, 61. - S. 107, z. 20 lies: Die inschrift ward zuerst u. s. w. - S. 108, z. 4 sind 5 punkte für τωισι zu setzen. - Das. z. 25 liess A. YΦIF.I. - S. 110, z. 8 lies έπιμέλεσθον. — Das. z. 24 lies 38 statt 36. – S. 113, z. 4 lies ειστο u. s. w. statt ειςτο u. s. w. — S. 114, z. 35 lies: φάνερος ηι für φανερ(ώ)σηι. Hiernach fällt die bemerkung s. 118, z. 4 anfang. - S. 116, z. 8 lies 'Αδράστω statt 'Αδράστω. — S. 117, z. 14 lies "diesem urteile" statt "dieser äusserung". - S. 168, z. 29 lies "trost" statt "trotz". - S. 171, z. 16 fehlt nach "nhd. haspe 'türband' " "ags. häps 'haspe' ". — S. 173, z. 2 lies "nhd." statt "ahd." - S. 278, z. 1 lies "Indogerm. ä" statt "Indogerm. du. - S. 325 ff. Mehrere wertvolle ergänzungen und verbesserungen des aufsatzes "Zur beurteilung des pamphylischen dialekts" ergeben sich aus einer arbeit Friedländers Zs. f. numismatik IV. 297 ff. und aus bemerkungen Deeckes in seiner zweiten beilage zu K. O. Müllers Etruskern<sup>2</sup> II. 521.

# Register.

#### 1. Sachregister.

Ablaut (vgl. Vokale): a im ablaut mit e und o 312 ff.; ablaut e-o im albanesischen 184; dreifacher ablaut ( $\omega-\varepsilon-0$ ) im griechischen 241.

Aphäresis s. Kürzung.

Assimilation: griech. xx aus xl 196.

Bedeutungswandel (vgl. Gradation): mangel-misgunst 241; hirsch -widder 240.

Dekination: gen. sg. auf -α-τος im griech. 183 f. 312; gen. sg. der o-stämme u. ας-stämme im thessal. dial. 2. 5.8; dekl.-formen des pamphyl. dial. 336.

Dialekt-Inschriften: achäische 320 ff.; äolische 105 ff.; böotische 185 ff.; nordthessalische 1 ff.;

pamphylische 325 ff.

Gradation: participia als komparative u. superlative 96 f.; komparativische und superlativische bdtg. aus d. bedeutungen '- ähnlich', '-darstellend' u. s. w. 97 ff.

Indische grammatiker und lexikographen 22 ff. 296 ff.

Infixe: sskr. -ak-, lit. -ok- 99 n.

Intensivibildung im germanischen 170 n.

Konjugation: konj.-formen des pamphyl. dial. 336 f.

Konsonanten (vgl. Assimilation): griechisch:  $\pi$ ,  $\tau = q$  101. 196; konsonantismus des pamphyl. dial. 330 ff.

latein.:  $c = \text{sskr. } cv \ 178$ ; b aus  $g \ 168$ ; d aus  $l \ 79$ .

german: k, h, g als vertreter der q-reihe 174 ff.; labiale aus gutturalen 169 ff.; v vor dunklen vokalen geschwunden 176.

Kürzung kompon. eigennamen im griech. 21 n. 195. 196; kürzung

durch aphäresis 213 f.

Lelinworte: doppelte reception eines griech. wortes im latein. 83. 84.

Suffixe: idg. t'to = sskr. titha, griech. τατο, στο, brit. ted 94 ff.; sskr. āka = lit. oka-s, lett. āk-s 98 ff.

Vokale (vgl. Ablaut):

indogerm: system d. grundsprachl. vokalismus 266; vokalreihe d—ai—au 266 ff.; (û? 274 ff.); ü—ei—üu 278 ff.; a—i—u 283 ff.; 'schwà' 94 ff.

sanskr.: i und i sekundär entwickelt 269 f.; vokaldehnung vor

s 271

griechisch: o für  $\alpha$  191. 220;  $\epsilon$  ( $\iota$ ) und v als schwâ 166 ff.;  $\alpha$  aus r, l 311 f.;  $\omega$  aus  $v\dot{e}$  274;  $\varrho\bar{\iota}$  = lat. er 240;  $\epsilon\iota$  für  $\epsilon$  vor folg.  $\sigma$  213;  $\iota$  eingebüsst 315 n.; vokalismus des pamphyl. dial. 332 ff.

latein.: d aus ve 274; au aus av 272; e in fremdw. für ei 82.

german.: a aus o 176; u als schwâ 176.

Volksetymologie in den alten sprachen, bes. im latein. 68 ff.

### II. Wortregister.

Sanskrit. kriya 70 car 101 âkokera 70 cirám 101 âra 70 tâvara 104 tâvuri 70 îrshaya 270 ûka 71 taukshika 70 ûná 270 dînâra 70 ršabhá 184 durudharâ 70 kastîra 70 dûrvâ 104 kendra 70 dûsháya 270 kesara 70 pâthena 70

paṇaphara 70 neshûraṇa 70 yas 270 leya 70 lomâçâ 71 vṛshabhá 184 curpá 270 cri 182 f. snih 270 suruṅgâ 70 hâ 103 Avestisch.

äçu 351 kharedha 104 fra-ghrâghrâyêiti 351 cataihrô 351 thanyana 104

Altpersisch. vaçiy 94 n. viça 95 n.

Griechisch. άγάλλομαι 168 ἄγαμαι 168 "ayav 168 ανάσσεσθαι 168 "woveos 240 f. άδαμνος 94 Αδιάτομος 91 Άδούμης 94 ".4δωρα 94 αεμμα (thessal.) 5 Αξάρη 94 "4ζωτος 94 ἀΐτυρον 94 Ακάρων 94 άλέω 168 άλι-βδύω 352 άλυχός 167 Αμαζόνες 93 αμαρύσσω 167 ἄμμες 168 αμπλακείν 168 αμφισβητέω 90 Ανθέστιος 75 "Av910v 75 ανθρωπος 168 n. άρεχτος 166 άρετή, άρέσκω 166 αριστερός 168 n. ἄριστος 166 agós 239 f. Ασύλλιος 94 "Ασωρος 94 'Αφαίρεμα 91 ἄρχι 168 βάπτω 167 Βασίλεια 75 βιπτάζω 167 βρέτας 166 βυθός, βυσσός 168 βύπτω 167 γάγγλιον 352 γακού (Hsch.) 312 γανάω 312 γιγγλυμός 352 Διαβάς 91 διαιτάω 89 f.

διαχονέω 90 δυάω 270 ἔεδνα 240 έκα- 94 n. Έχβάτανα 91 έλαφος 184 *ἐλλός* 184 *ἔλπος* 166 ξναρής 91 Ένδυμίων 92 "Ενδώρον 91 έξαιτραπεύειν 90 "Επαφος 91 *εεκα*- 94 n. *ποέζω* 166 *ποίζα* 166 *εράδαμνον*, *εράδιξ* 166 *πόρτυ*ξ 167 *ἴσος* (ἴσσος) 184 zalli- 168 Κάμουν 21 n. κιχάνω 102 ff. **zιθάρη 352** κίττανος 352 κλύω 180 ff. χρίνω 166 χριός 240 λαβούσσω 167 λάουγξ 167 λατύσσω. 167 λιπαφός 166 λύχος 167 μαρμαρυγή 167 ματεύω 168 μέμβλεται 166 μέταλλον 91

ξύω 168 őλπη 166 อ้านอ 104 ὄνυμα 167 örv\$ 167 όποστός 95 n. ὄρτυξ 167 πάλαι 101 παράδεισος 91 Πάραισος 92 Παραιταχηνή 92 Παραπάμισος 91 f. Παραπιώται 92 Παραχοάδρης 92 πέλομαι 101 πένομαι 241 πέρκα 166

ξενιχῆ (thessal.) 21

μύρτον 168

νύμφη 167

νύξ 167

νώ 168

πήλυϊ (äol.) 101 πόστος 95 n. πρεμνός 166 πτερύσοω 167 πύλη 167 δεχτός 166 σαλύγη 167 σάττω 167 σπινθάουξ 167 στάχυς 167 στόνυξ 167 συγχίς 91 συνέδριον 90 f. σύρω 167 συχνός 167 ταχύς 312 τελέθω 101 τέλος 101 τηλε 101 τίτανος 352 τόπος 167 τρέω 166 τύπη 167 Τύχη 74 φάρυγξ 167 4 3 ovos 241

Lateinisch. abdomen 78 Aborigines 77 acceptor 78 accerso 78 f. accidia (mittellat.) 78 accipienser 78 adeps 79 aditus 79 admirabilis 79 aemidus 273 aestus 270 ajuga 94 allucinari 79 amandola 94 Aperta 86 apoculo 77 Appulus 79 aquipenser 78 Avellanus 77 averta 77 blandior 168 Boilla 81 campagi 81 catacumba 92 cervus 240 cliens 176 ff. cluére 179 f. coacla 80 coillum 81 comesatio 80

Compulteria 80 conger 80 conquilium 81 Consanus 80 corbis 270 corrigia 80 diagrydion 92 diametrum 92 dimetiens 88 directarius 88 disciplina 89 electarium 81 elogium 82 elucus 82 Elvsii 75 evallo 82 f. excetra 82 exintero 83 Exomatae 82 Exquiliae 81 fides 352 frequens 167 Honorius 75 imbilicus 83 im-buo 352 impotus 84 inciens 84. 177 f. incitega 83 inclutus 84 incomium 84 Ingeniculus 84 intubus 84 inula 83 Latona 86 nimbus 168 n. obrussa 84 obryzum 84 obsonium 84 Paracuntia 92 pellex 84 f. perramus 85 persona 85 praesica 85 propina 85 f. Proserpina 86 recinium 89 remuleum 89 resina 89 retundus (mittellat.) 89 sublectare 87 suggilo 87 suggultium 87 supparum 87 f. suppellex 87 Sustinens 88 transgulare 88 umbra 104 Virgilius 75

Altslovenisch. vedą 240 žica 352 čelo 102

Preussisch. glands 168

Litauisch. dirvà 104 galándu 168 pa-glóstyti 168 triszéti 166 vedù 240 visas 95 n.

Gotisch. andbahts 93 asneis 176 bimampjan 170 greipan 174 -nipnan 172 hrôpja 169 hups 171 iup 170 paida 169 -praggan 169 raupjan 174 slêpan 169 -sliupan 173 striks 174 trimpan 174 baurp 170 vairpan 170 vans 270 vêpna 170

Altnordisch.

bani 169 eisa 270 fólk 171 fylgja 67 gleypa 171 hönk 171 huppr 171 jarpr 169 knútr 171 n. knýja 171 n. löpp 171 prik 172 púss 172 rjúpa 172 ropa 172 skrapa 172 slakki 173 slakr 172 slapa 172

sleppr 170 n. slok 173 snarpr 178 sópa 173 starf 173 stjarfi 173 stjarfi 174 n. stroðinn 104 strokkr 174 strykr 174 n. styrfinn 173 súpa 174 upp 170

Norwegisch.
glupa 171
hempa 171
hupp 171
prunke 172
skrapa 172
slapa 172
sloka 173
snerpa 173
snerpa 173
stripa 173
stripa 173
strippe 173
strokk 174
strump 174
stump 174

Schwedisch. glupa 171 prunka 172 skrapa 172 sopa 173 stripa 174 stump 174

Angelsächsisch. clippan 170 n. corsian 270 esne 176 fann 170 folgian 67 fulgangan 67 gelpan 171 gepose 172 haca 171 heáp 171 hoppan 170 n. hype 171 läccan 171 limpan 171 nîpan 172 påd 169 päď 169 prica 172

prut 172 pryte 172 pûse 172 rimpan 172 rocetan 172 scräpan 172 sleac 172 slcópan 173 stapan 169 steáp 173 stêpan 173 strika 174 sûcan 174 sûpan 174 svāpan 173 väps 170 n. vlisp 170 n.

Englisch.

fan 170 gulp 171 heap 171 hip 171 pose 172 prick 172 scrape 172 slack 172 strip 174 suck 174 sweep 173

Altfriesisch. esna 176 folgia 67 stupa 173

Altsächsisch.

asna 176 bano 169 driopan 174 folgôn 67 hôp 171 skâp 169 -swîpan 169

> Mittelniederdeutsch.

humpeler 171 hupen 161 knoke 171 n. knôp 171 knucke 171 n. knuppe 171 knutte 171 n. knûst 171 n. prank 172 pricke 172 pust 172 rimpen 172 schrapen 172 slank 173 slap 172 snopen 173 stripe 173 strump 174 strumk 174 stump 174 stump 174

Neuniederdeutsch. pogge 169 puse 172 schnökeren 173

Althochdeutsch. asni 176 aspa 170 n. bano 169 chlenkan 352 chnodo 170 n. chnuphian 171 crapho 170 n. erpf 169 -folga 67 folgên 67 follegangan 67 gilumphlih 171 hako 171 haspa 171 hour 171 hrespen 170 n. huf 171 huennen 170 knoph 171 laffa 171 laffan 170 n. lappa 171 limphan 171 f. lispian 170 n. pfad 169 phoso 172 rimfan 172 rumfunga 172 slaff 170 n. slah 172 slaph 172 snaracha 173 snerfan 173 snerhan 173 stamfôn 169 stauf 173 strîhhu 174 stumph 174 sûfan 174

uph 170

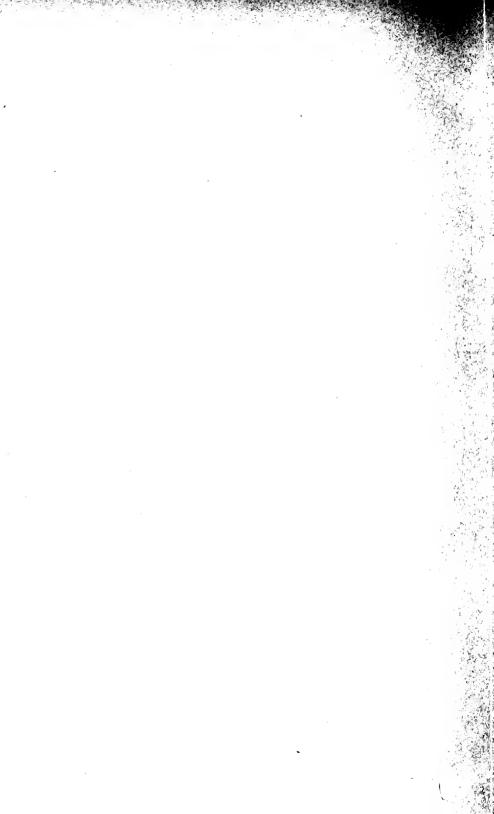
uolagen 67

uuafsa 170 n.

Mittelhochdeutsch. aspe 170 n. gelph 171 gelücke 171 gîge 352 klimpfen 170 n. klinke 352 pfat 169 pfeit 169 phose 172 phrengen 169 phûchen 169 prangen 172 pricke 172 schimpfe 174 snerfen 173 striche 174 strîfe 174 strumpf 174 strunc 174 stumpf 174 sweifen, swifen 169 volge 67

Neuhochdeutsch. auf 170 dorf 170 espe 170 n. glück 171 haspe 171 haufen 171 hüpfen 170 n. humpen 171 knochen 171 n. knoten 171 n. kräppel 170 n. lispeln 170 n. pfauchen 169 protzig 172 saufen 174 schaf 169 schlafen 169 schlaff 170 n. schlank 173 schniegeln 270 schnucken 173 schnurkeln (bair.) 173 stampfen 169 sterben 173 streichen 174 stricken 174 strumpf 174 stumpf 174 suppe 174 volk 171 werfen 170.





P Beiträge zur Kunde der indo-501 germanischen Sprachen B4 Bd.5

# PLEASE DO NOT REMOVE SLIPS FROM THIS POCKET

UNIVERSITY OF TORONTO LIBRARY

